Рагнар Бенсон

БОЛЬШАЯ КНИГА РАГНАРА О САМОДЕЛЬНОМ ОРУЖИИ:
Создание и хранение Вашего защитного арсенала

ПАЛАДИН ПРЕСС
БОУЛДЕР. КОЛОРАДО

Перевод на русский язык Игоря Андреева

ОДЕССА – 2017

Бенсон Рагнар. Большая книга Рагнара о самодельном оружии: Создание и хранение Вашего защитного арсенала/Перевод на русский язык Андреева Игоря. – Одесса: Южнорусская книга, 2017. – 344 с.



Светлой памяти моих родителей, с детства прививших мне интерес к науке, технике и творческой работе, этот труд посвящаю…

Игорь Андреев

Перевод завершён 23.04.2017 г. Отредактирован 15.07.2017 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ ПЕРЕВОДЧИКА

Не мир я принёс вам, но меч!
Иисус Христос
Не сушите сухари – они вам не понадобятся!
Инна Андреева

Предлагаемая Вашему вниманию книга посвящена не столько изготовлению самодельного оружия, как можно было бы подумать, прочитав её название, сколько обустройству разнообразных ловушек и тайников, изготовлению и использованию в различных целях взрывчатых веществ, проблемам контрабанды оружия. Её автор – известный приверженец идей выживания Рагнар Бенсон. В последнее время на русский язык слово «сурвиверы» (в приблизительном переводе «приверженцы идей выживания») часто не переводят, ограничиваясь лишь его транслитерацией. Это, на мой взгляд, неверно, так как не раскрывает смысла данного понятия и называемого им явления. Приверженцы идей выживания – публика довольно разношёрстная в идеологическом отношении (от крайних консерваторов до анархистов). Объединяют их в некое подобие «движения» мысли о тираническом характере правительства США (и любого «центрального правительства» вообще), о необходимости самозащиты граждан против попыток бюрократов ограничить их права и свободы, в частности – право владеть оружием и носить его. Замечу, что эти идеи актуальны не только для Америки, но и почти для всех стран современного мира, в котором из-за развития систем электронного сбора и хранения информации практически исчезли такие понятия, как «банковская тайна», «тайна личной переписки», «тайна личной жизни» и т.п. Некоторые современные отечественные публицисты пишут «об электронном концлагере» и даже об «осуществлении пророчеств Апокалипсиса». Подобные настроения типичны и для приверженцев идей выживания в США.

Если отвлечься от некоторых «местных особенностей», данная книга будет полезна жителю любой страны, который может подвергнуться преследованиям на национальной, политической, языковой, религиозной и любой другой почве, стать жертвой «гражданских активистов» или обычных уголовных бандитов, «коллекторов» и прочей подобной публики. Однако, взявшись за изготовление описанных Рагнаром устройств, читатели должны понимать, что это – опасное и в подавляющем большинстве стран противозаконное дело. Поэтому будьте предельно осторожны и бдительны. Не рассказывайте малознакомым людям о своём «увлечении» и об этой книге вообще! Решив изготовить оружие и взрывчатку, помните о древнем принципе казаков: «Вынул шашку – руби!» Сделав оружие, не надейся на «почётную сдачу», а думай о том, как подороже продать свою жизнь в бою с врагами, который зачастую бывает неравным.

По сложившейся традиции, все непонятные слова и места в тексте будут снабжены моими примечаниями и комментариями, а также предоставлена информация об отечественных аналогах некоторых материалов и деталей.

Кое-где читатель найдёт альтернативные, более простые варианты того, что предлагает сделать Рагнар. Раздел о самодельных гранатомётах я посчитал необходимым дополнить краткой информацией о простейшем («негритянском») ружье.

Игорь Андреев

ВВЕДЕНИЕ

Когда впервые возникла идея *«Большой Книги Рагнара о самодельном оружии»*, я действительно вдохновился. Я знал, что она будет точно тем видом книги, которую я бы купил, если кто-то другой написал бы её. Общая идея состояла в том, чтобы собрать вместе под одной обложкой информацию обо всём оружии и взрывчатых веществах, которые любой может изготовить самостоятельно для защиты себя, своей семьи и своей собственности – или только для наслаждения, если он окажется специалистом-взрывником или оружейным мастером, как я, – а также обо всех практических навыках выживания, необходимых для хранения в безопасности своего арсенала.

Часть материала была взята из моих предыдущих книг о взрывчатых веществах и оружии. Я знал, что должен буду пересмотреть и обновить информацию, чтобы показать последние новшества и результаты испытаний. Просматривая свои предыдущие книги, я увидел, что в большую книгу о самодельном оружии нужно включить главы о С-4, гранатомётах, огнемётах и бризантных взрывчатых веществах, а также разделы о хранении оружия в тайниках, контрабанде оружия и ловушках для людей.

Моё волнение усилилось, когда я понял, что я также должен буду придумать новый материал по взрывчатым веществам, о которых я ещё не написал. Например, я ещё не нашёл времени для гранат, миномётов или мин Клеймор. Это означало целый новый раунд строительства и экспериментирования с этими взрывными устройствами, пока я не буду иметь формул и указаний по их действию. "Какая удача", – думал я. Потом я понял, что должен буду написать вводную главу к книге, чтобы объяснить цель данной книги. Это было немного труднее.

Я знал, почему я думал, что книга необходима. В этой всё более и более ограничительной атмосфере, в которой мы живём, эта книга должна была стать последней страховкой от правительственного и общественного вторжения. *Они* могут сделать оружие и взрывчатые вещества незаконными, но *они* никогда не смогут забрать их – до тех пор, пока Вы читаете информацию в этой книге и учитываете её советы. *Они* могут даже объявить такие книги, как эту, незаконными в будущем – но *они* не могут забрать знания и навыки, почерпнутые из неё.

Сущностью самостоятельности является понимание и согласие с истинностью того, что Вам лучше всего быть хозяином своей собственной судьбы. Это означает противостояние правительственным желаниям, сохраняя сдержанную позицию и, прежде всего, обладая ресурсами и навыками, необходимыми, чтобы решать Вашу собственную судьбу.

Не обязательно, чтобы общество стало более сложным, к чему стремятся многие из отнимающих свободу левых. Кажется, что Соединённые Штаты превратились в собрание нищих, которые искренне полагают, что правительство может решить их проблемы. В этом отношении мы имеем оружейные законы, экологические законы, законы о наркотиках, строительное законодательство, аграрные законы и личные социальные кодексы (всегда чьи-либо).

Большинство из них были совершенно невозможны в нашем обществе даже несколько лет назад. Вместо того, чтобы заниматься нашим собственным делом, мы занимаемся делами другого парня для него, вытесняя наших предпринимателей, разрушая нашу экономику и задвигая общество в безнадёжный чёрный мешок, из которого, кажется, нет спасения.

Поскольку наши жизни в качестве одиночек рассматриваются как нежелательные в лучшем случае и нелогичные в худшем случае, многие люди находят не только удобным, но и необходимым работать в обстановке секретности. Это особенно верно в отношении использования бризантных взрывчатых веществ и тяжёлых вооружений.

Решив, что должно войти в книгу, я думал о типе человека, который извлечёт из неё выгоду. Первым человеком, пришедшим мне на ум, был мой хороший друг Морис Гивен, который разделяет мою философию выживания (а также мою любовь к бризантным взрывчатым веществам и тяжёлым вооружениям). Мы живём по прямой недалеко друг от друга, но на противоположных сторонах горы, и, когда мы одновременно долбим землю, вороны иногда находят такое соседство трудным. В то время, когда мы встретились, Гивен должен был приехать жить в моей части мира, оставив позади то, что многие описывают как процветающее существование. Он выбрал свой новый уверенный в себе образ жизни, потому что он почувствовал, что так будет лучше для него и его семьи в психологическом отношении, материально и физически.

Гивену повезло иметь достаточно наличных денег, чтобы купить 160 акров по существу отдалённой, недоступной земли. Судьба также улыбнулась ему, когда он купил земельный участок, на котором он нашёл подходящий лесок с хорошей водяной скважиной, здоровой растущей древесиной и клочками глубокой, богатой садовой почвы.

Гивен имеет то, что, как он говорит, является полностью финансируемой рентой от правительства. Всё же он не дурак. Он понимает, что его ежемесячный чек выходит из текущих правительственных дефицитов, и нет такой вещи как полностью финансируемая правительством рента. Он знает, что правительства могут и действительно разоряться (или чаще изменять своему слову в отношении их обещаний), и что полагаться на пенсионный чек, который он, возможно, купил с отчислений от зарплаты, – верх глупости.

Двадцать пять процентов людей в профессии Гивена никогда не задумывались над этим до своего ухода на пенсию после двадцати лет работы.

Он не пошёл всем этим путём надежды на правительство для своего благосостояния. Вера в правительство, по его собственным словам, является совершенным оксюмороном или безнадежным противоречием.
Отказ со стороны избранных нами чиновников от решения проблем тройного бича репрессивного налогообложения, надутых бюрократических бюджетов и наносящих вред экономике инструкций – не единственная приведённая причина, почему Гивен повернулся спиной к тому, что, казалось бы, было привлекательной жизнью. Он путешествовал по всему миру достаточно много, чтобы исследовать большую часть его тёмных низов. Он слишком хорошо знает, что в дополнение к правительству есть много других угроз его выживанию и благосостоянию, не наименьшей из которых является Мать-Природа, которая может быть и часто является настоящей сукой.
Он непосредственно изучил Бангладеш, Эфиопию, Уганду, Бейрут и Филиппины. Он видел, как много бедствий, приносящих десятки тысяч смертей, были начаты Матерью-Природой, но увеличены и усилены сильными центральными правительствами, подобными тому, что существует в Соединённых Штатах.
Лучшая формула для бедствия, как он неистово заявляет, встречается, когда Мать-Природа наносит удар в форме наводнения, землетрясения, извержения вулкана или лесного пожара, и пострадавшие вынуждены положиться не на себя, а на правительственные агентства и программы. Он часто говорит своим друзьям, что Ваша единственная сеть безопасности – та, которую Вы носите повсюду в Вашей голове.
Вернувшись после двадцатилетнего периода отсутствия в этой стране, как заявляет Гивен, он увидел, что американцы деградировали от основательных, уверенных в себе, самонадеянных, преуспевающих людей до ожесточённых, раздражённых людей, которые пробиваются через жизнь, ища, на кого свалить свои проблемы, и желая, чтобы правительственные программы устанавливали положения прямо для них. Правительство – не молочная корова с 248 миллионами сосков, – взволнованно говорит он.
Ни одного из нас нельзя назвать «молодым идеалистом». Однако, совместно работая столько, сколько было бы благоразумно и возможно, мы намеревались построить некий неясный, но всё же безопасный образ жизни. Мы обратились к нашим потребностям в практической манере, а также к самым рациональным приверженцам идей выживания.
Первой потребностью, о которой мы позаботились, были пища и вода, за ними последовали убежище, энергия, безопасность, и затем – самосовершенствование и творческий потенциал. Возможно, это уникально, но мы обнаружили, что самое большое наше удовольствие (читайте – самосовершенствование и творческий потенциал) – создание и использование бризантных взрывчатых веществ и производство тяжёлой артиллерии.
Гивен, как и я, знаком и чувствует себя уютно и с бризантными взрывчатыми веществами и с крупнокалиберной артиллерией. Знакомство в этом

случае не порождает беспечность или паранойю. Мы очень хорошо понимаем, что было бы глупо легко убить или покалечить самих себя при производстве и использовании бризантных взрывчатых веществ, огнемётов и тяжёлых вооружений. Поскольку мы знаем, уважаем и наслаждаемся – в своём представлении – бризантными взрывчатыми веществами, мы имеем огромное преимущество, рассматривая наш образ жизни.

Без С-4, например, не были бы возможны взрывные боеголовки наших снарядов калибра 40 мм, мины Клеймор и миномёты. Случайно нам может понадобиться самодельная С-4 для подрыва единственного моста на единственной дороге к нашей оборонительной позиции. Также может понадобиться срезать стальные балки, сломать бетон, или расправиться с транспортным средством военного типа при помощи нашего огнемёта.

Изготовление тяжёлых вооружений, типа миномётов калибра 80 мм и огнемётов, и действие ими без учёта бюрократических требований Бюро стандартов США не только интересно, оно также недорого. Изготовители-любители могут легко сделать гранатомёты М-79, миномёты или большую партию мин Клеймор не более, чем за 50 долларов! Огнемёты стоят немного больше и технически более сложны, но даже они, когда делаются в домашних условиях, не являются предельно дорогими.

Рассматривая наш опыт в мировом масштабе, ни Гивен, ни я не полагаем, что условия останутся такими же. Нам очевидно, что драматические изменения действительно происходят и что они очень воздействуют на людей, которые являются неподготовленными и негибкими. Так же, как при возделывании сада, когда мы наклоняемся, и дрова, которые мы собираем, чтобы растянуть наши ресурсы, могут скоро стать абсолютно необходимыми в ближайшем будущем, наше оружие, ныне являющиеся увлечением или объектом любопытства, может стать различием между выживанием и установлением правительственной опеки.

Это не говорит о том, что любой из нас предсказывает неизбежный крах, просто мы знаем, что во всём мире правительства – вместе с Матерью-Природой – обычно порождают ситуации, которые уничтожают тысячи людей одним мощным ударом. Когда это случается, то Вы видите, что Вы получаете. Это полностью трудно доходит до людей через то, что основано на их прошлом опыте и знании.

В том отношении знание – сила. Возможно, существует взаимосвязь между теми, кто хочет скрыть знания, одновременно желая навязать нам свою собственную социальную повестку дня. Многие из устройств и взрывчатых веществ, перечисленных здесь, сейчас незаконны. Много лет они не были незаконными. Однако книги, рассказывающие широкой публике, как делать взрывчатые вещества, всё ещё защищаются Первой Поправкой (к Конституции США – **переводчик**).

Возможно, наше право на свободное владение огнестрельным оружием защищено Второй Поправкой (к Конституции США – **переводчик**), но каждый в этом бизнесе знает, что случается с этими правами. Владение

этой относительно недорогой энциклопедической книги об оружии может стать лучшим страховкой, которую Вы сможете купить. И, как я заявлял ранее, не исключено, что в самом ближайшем будущем эту книгу будет невозможно законно приобрести или даже владеть ею. Я предполагаю, что эта книга будет полностью запрещена прямо сейчас в Канаде и в Англии.

Я очень хорошо понимаю, что не каждый может переехать в малонаселённую местность, где они получают полуголодную жизнь. Это может быть лучшим сценарием для тех, кто желает остаться независимым, но всё же я знаю, что жизнь в некоторых средних и малых городах в Соединённых Штатах пока является весьма лёгкой. Мы, американцы, не находимся под угрозой прямо сейчас. Есть сильное искушение оставаться там, где Вам комфортно.

Кроме того, большинство людей, которые действительно интересуются основанным на самоснабжении образе жизни, сдерживаются трудной работой, которая им предстоит. Кажется вероятным, что, если Вы не рождены для этого, то будете иметь огромные проблемы, приспосабливаясь к нему. Гивен, к его преимуществу, родился для этого, оставил это на некоторое время, женился на женщине, рожденной для этого, и решил вернуться к этому.

Много действующих из лучших побуждений, интеллектуальных, трудолюбивых читателей продолжат жить там, где они находятся, рядом с высокооплачиваемой работой, жильём, семьёй и друзьями, и где должны продвигаться возможности для уверенности в своих силах вместо того, чтобы они двигали Вас. Проживание в городе не препятствует изучению того, как сделать и использовать тяжёлое вооружение, бризантные взрывчатые вещества или как собирать дрова в сельской местности. Это действительно потребует немного большей работы, но награды – всё ещё там. Каждый из нас должен, например, практиковать выращивание сада везде, где он находится, чтобы, когда настанет время, знать, как это делать на своей собственной почве и, в теории, в своей климатической зоне. Поступая так, Вы резко сэкономите на текущих счетах за продовольствие.

Городские люди могут участвовать в приключении по самоснабжению, оно просто занимает больше времени и усилий и в некоторых случаях требует дополнительного ума. До некоторой степени моя жизнь как отшельника на горе не даёт мне реально понять, как думают городские люди. Однако я действительно знаю, что люди в городах имеют гораздо больший доступ к химикатам и товарам промышленного назначения, чем я – в деревне. Когда я желаю, например, сделать миномёт, я должен или ждать в течение долгого времени, платить больше денег, или обходиться без необходимых частей. Люди в городах просто немедленно идут в магазин и покупают то, что им нужно. Эта книга имеет много практической информации для них.

С другой стороны, некоторые люди захотят уйти от "цивилизации" так далеко, насколько возможно. Лучшее, наиболее полностью независимое убежище, которое я построил, было расположено на 1700 акрах холмистых лесных угодий третьего выращивания далеко на западе Северной Каролины. Были вовлечены две семьи, плюс несколько наших взрослых детей наряду с друзьями, которые посещали в течение многих недель одновременно, чтобы помочь с тяжёлым строительством. Оглядываясь назад, я удивляюсь, как мы продуктивно использовали каждого. Но мы это сделали. Каждый тратил четырнадцать часов в день в течение приблизительно года, пока не были закончены главные элементы нашего убежища.
Земля для этого проекта была куплена богатым чикагским бизнесменом, который хотел иметь место, находящееся в горах, как страховку от времени, когда всё в Чикаго станет пищей червей. Как только мы смогли, мы обустроили грунтовую взлётно-посадочную полосу с подстилкой из гравия и ветроуказателем. Мы также закопали несколько топливных баков. Всё это могло навлечь на нас неприятности со стороны Федерального управления гражданской авиации и Агентства по охране окружающей среды, но не было никого, кто мог сообщить им. Кроме ветроуказателя, ничего не говорило о том, что здесь находится взлётно-посадочная полоса.
Мы располагались в сорока милях от центра округа – города с населением около 12000 человек. Самое близкое место с бензоколонками и телефоном было на расстоянии в восемнадцать миль. Поскольку это, в конечном счёте, всегда было так, мы были лично ответственны за общественный порядок в наших собственных владениях.
Наш первый реальный проект после принятия собственности и обхода границ владений состоял в том, чтобы проложить однополосную дорогу – с местами разворотов для грузовика – в район центральной застройки. К счастью, наша дорога проходила через длинную низменную болотистую область и через два ручья. Строительство дороги требовало, чтобы мы взорвали несколько скальных пластов, выходивших на поверхность, и затем раздробили камни для получения гравийной насыпи. Мы вручную просверлили взрывные скважины и установили маленькую дробилку, которую мы переделали так, чтобы она работала от ременного шкива нашего трактора.
Местные власти не хотели, чтобы мы имели и использовали взрывчатые вещества. Мы решили эту проблему, изготовив свои собственные взрывчатые вещества, которые мы применяли для очистки земли, удаления камней и постройки дороги.
Даже несмотря на то, что мы были слишком далеки от их офисов, чтобы людям из агентств было удобно беспокоить нас, они так или иначе пытались делать это. К счастью, они не знали наверняка, что у нас происходило. Мы не позволяли никаким средствам доставки въезжать в район застройки, решив вместо этого привозить всё из города на своём грузовике.

Их первым беспокойством стала наша мнимая камнедробилка, приводящая к строительству несанкционированной дороги над текущими потоками и через болото, которое было домом для нескольких местных ондатр.
Они предупредили нас, что ведение производственной деятельности за пределами правильной промышленной зоны является нарушением. Надлежащая зона или нет, но я думал, что это – наша собственность, и мы должны быть в состоянии делать то, что нам нравится, пока мы никого не травмируем. Конечно, мы не сказали им такого, решив вместо этого игнорировать их жалобы.
"То, что Вы делаете, вероятно, – нарушение правил", – один из них кричал в телефон однажды. – "Мы должны произвести проверку на месте".
Мы поняли, что наступило время для более решительных мер. Тем временем между телефонным звонком и проверкой, мы пробили по горному хребту в противоположную сторону дорогу вдалеке от участка нашего поселения. У конца дороги мы тщательно обустроили превосходную ловушку для людей, которая в этом случае фактически была западнёй для грузовика.
Когда планировщик округа позвонил, приказывая нам отпереть наши ворота, мы, конечно, сделали это. Мы также установили легко снимаемый знак на развилке в дороге, направляя их к западне в тупике.
Достаточно уверенные в их жадном желании навязать свои мелочные инструкции, возможно, получив 45 долларов как плату за разрешение, они въехали на конец дороги, где они просто свалились – грузовик и все – вниз в ущелье. В этом случае правительственные инструкции принесли пользу. Оба его пассажира были пристёгнуты ремнями безопасности, поэтому, хотя грузовик один раз полностью перевернулся, никто не был повреждён. Они были ужасно сотрясены, и грузовик выведен из строя, но, самое важное, они не поняли, что это была западня.
По нашему сигналу наши жены и дети подорвали несколько зарядов С-4 на голой земле около наших строительных участков на расстоянии в половину мили. Шум от хриплых взрывов прокатился по холмам в самой наглой манере. К настоящему времени парочка чиновников так испугалась нас и нашей собственности, что они быстро использовали в своих интересах наше предложение отвезти их назад в город. Двое юношей вывезли их на своих мотоциклах.
Из-за нашего отдалённого расположения мы успешно выставили счёт округу на 400 долларов за то, чтобы отбуксировать их пикап назад по дороге. Профессиональные буксировщики не хотели ехать так далеко и просили намного больше денег за эту работу.
В результате этого инцидента мы смогли без помех пробурить две водозаборные скважины, проложить водопровод для нашего хозяйства и установить большую центральную канализационную систему. Никто действительно не знал того, что делалось. Санитарный инспектор округа просто оставался в своём офисе.

Позже осенью у нас возникла другая проблема, когда наш водоём начал заполняться. Он был приблизительно десять акров (40469,5 кв. м) в размере, имея глубину в среднем около шести футов (1,8 м). Сама дамба возвышалась на шестнадцать футов (4,8 м) от дна потока. Мы отчаянно нуждались в водоёме для обеспечения противопожарной защиты, выращивания рыбы для стола и генерации небольшого количества электроэнергии как резервного устройства для дизельного генератора. Кроме телефона, мы не хотели приводить никакие другие предприятия коммунального обслуживания в наши владения.

На сей раз, мы имели в виду намного более полный план.

Два огромных железнодорожных железных столба, замурованные в ярде бетона, держали прочные сварные стальные ворота на дороге в четырёх милях на север от места разбивки лагеря. Глубокие рвы рядом с дорогой устраняли возможность объезда.

Из центра округа несколько раз звонили бюрократы, пытавшиеся назначить дату проверки. Мы просто заставили говорить с ними автоответчик. Так продолжалось до лучшей части года, пока мы не построили большинство запланированных нами постоянных зданий и не стали ими пользоваться. Мы засеяли поля, выпустили домашний скот в загоны, рогатый скот – на пастбища и т.д. К тому времени мы были вполне прилично обеспечены всем необходимым.

Единственными вещами, которые нам нужно было получать из города, были несколько баррелей дизельного топлива для трактора и генератора, запасные части, которые заказывались по почте, мешки с цементом, химикатами, семенами и время от времени некоторая пища, оборудование и лекарства. Мы выбирали большинство из них во время наших набегов в город, совершаемых один раз в месяц. Всё шло достаточно хорошо, так что мы думали о продвижении.

Наконец, бюрократы уговорили помощников шерифа войти к нам от ворот до нашего дома и участка с сараем. Прибыло шесть из них. Был душный жаркий весенний день, когда они вошли. Поскольку они немного боялись того, что мы можем стрелять, они заранее позвонили, дав нам время на подготовку. Было очевидно, что они не уверены в моральных и этических мотивах своего визита. Всё, что они имели в качестве основания, было некоторыми правилами, которые четыре человека в городе приняли однажды вечером.

Когда они приблизились, большинство из нас перешло на небольшой лесистый участок на холме. Мы засели в кустарнике вне поля зрения, но, конечно, не без намерений. Несколько женщин оставались, чтобы выразить незнание и отвести подозрения независимо от того, какие послания хотели оставить незваные гости.

Эти инспекторы недолго шпионили по округе из-за боязни наших противных, находящихся на свободе ротвейлеров. Они удовлетворились попыткой избегать собак в то время, как они нервно высматривали основную

часть людей. Самой продуктивной вещью, которую они сделали, было ворчание относительно отсутствия разрешения от Проектной службы на дамбу и получившиеся водоемы, а также замеченные здания, на которые не было издано разрешений округа. Наши женщины ответили им, что мы отсутствуем, так как проверяем наши ловушки, но они, конечно, передадут сообщение.

Менее чем за час помощники шерифа утомились от стояния на горячем солнце, слушая, как большие собаки щёлкают своими челюстями. После своего отъезда они послали несколько угрожающих писем, но мы удовлетворились игнорированием их.

С тех пор прошло почти пять лет. Очевидно, вопрос упал в чёрную дыру. Они больше не пытаются связаться с нами или иначе нас преследовать. Они, должно быть, пришли к выводу, что есть более лёгкие, более удобные мишени для их мелочных правил. Возможно, один из уроков этого инцидента состоит в том, чтобы Вы пробовали поместить своё убежище в бедном округе со слабым неэффективным руководством. Возможно, этот рассказ снова взволнует их, но я достаточно уверен, что эти мелкие бюрократы не станут расходовать энергию на чтение этой книги.

Информация, содержащаяся в данной книге, была частично изучена и применена в этом случае. Наши познания относительно разрушений и оружия дали нам высший промысел в организации нашего снабжённого всем необходимым убежища и препятствовании надоедливым бюрократам, которые хотели всё высматривать и говорить нам, что делать на нашей собственной земле.

Как указано, этот материал предназначен для уверенного в себе человека, который также любит дурачиться с тяжёлыми вооружениями, взрывчатыми веществами и оборонительными позициями, а также для человека, который просто хочет жить своей жизнью анонимно. Удачи Вам, и я надеюсь, что эта информация будет иметь реальную ценность для Вас. Она была ценной для меня – в вышеупомянутых примерах, а также во многих других случаях. Я гарантирую, что Вы не найдёте ничего подобного ей в средней книге "о том, как питаться орехами и ягодами", для приверженцев идеи выживания.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ. ЗАМАНИВАНИЕ ЧЕЛОВЕКА В ЛОВУШКУ

ГЛАВА 1. ВВЕДЕНИЕ

Несомненно, человек может быть самым трудным животным на земле для заманивания в ловушку. Люди определённо более умны, чем любое другое существо. Однако за исключением редких случаев они не обладают индивидуальной остротой чувств, которую имеют другие виды млекопитающих. Всё же коллективные чувства человека – хорошее зрение, превосходное восприятие цвета и глубины, некоторое обоняние, достаточный слух и приемлемое чувство вкуса – предоставляют ему превосходство над видами, имеющими один или, самое большее, два очень хорошо развитых механизмов чувствительности.

Выращенную в клетке норку, которая случайно выходит на свободу, чрезвычайно легко заманить в ловушку. По-иному обстоит дело с её дикими собратьями, которые могут быть столь же коварными и хитрыми, как любое животное в Северной Америке.

ПРЕИМУЩЕСТВО ЧУВСТВ ЧЕЛОВЕКА ДЛЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Общества, которые всё ещё практикуют заманивание людей в ловушки, имеют тенденцию жить близко к земле. Для них естественно прогрессировать от ловли в ловушки мелкой и крупной дичи к защите своей домашней территории с помощью ловушек для людей.

Американцы и представители других урбанизированных цивилизаций не имеют обширных непосредственных контактов с обществами, которые могли бы пытаться ловить их в ловушки. Но, поскольку добывающие себе пропитание охотой племена имеют тенденцию быть маленькими, сильно страдающими от высокого уровня детской смертности, они никогда не представляли большой угрозы таким цивилизациям, как наша.

Люди, использующие примитивные инструменты и материалы, могут быть в состоянии поймать в ловушку несколько бойцов из одного патруля. Но всё же продолжать так действовать на регулярной основе в большинстве случаев они не смогут. Современная армия, игнорируя немногие жертвы, которые она выдержит, станет посылать туда всё большие, более механизированные силы, пока её примитивные противники не будут сокрушены одним только численным превосходством и истощением.

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ УГРОЗА

Нельзя сказать, что урон, который такое сопротивление может создать, не будет индивидуально смертельным. Сила, которую демонстрируют ловушки для людей, может действительно быть смертельной, особенно в психологическом плане.

Сегодня создание ловушек естественно развилось в науку о минах-ловушках. Современные создатели мин-ловушек использует взрывчатые вещества, сложные электронные устройства и технологические процессы космической эры для изготовления приспособлений, которые, когда тайно установлены, будут убивать или калечить врага.

НЕ МИНЫ-ЛОВУШКИ, А ОРИЕНТАЦИЯ НА ПРИМИТИВ

О минах-ловушках было написано много текстов и военных руководств. Особенно большое быстрое увеличение числа этих книг произошло после войны во Вьетнаме.

Эта книга – не о минах-ловушках. Скорее, она – о строительстве примитивных ловушек для людей с использованием только ручных пил, топоров, совков, верёвок или проводов и ножей. Эта книга построена на предположении о том, что читатель не будет иметь в своём распоряжении взрывчатых веществ, подрывных устройств, огнеопасных жидкостей, промышленных химикатов или любых других современных инструментов войны. И при этом я не предполагаю, что доступные для Вас инструменты будут более сложными, чем мотопила, которая, конечно, может быть заменена ручной пилой или топором.

Есть множество причин для того, чтобы придерживаться исключительно ловушек примитивного типа. Любой, кто ждёт информации о современных минах-ловушках, может получить её из любого количества легкодоступных текстов об этом предмете.

Возможно, важнее знать, как установить западню для вашего врага, что также означает знать, как самому избежать быть пойманным в ловушку.

ОБОРОНИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Строительство ловушек, которые почти всегда являются оборонительными по своей природе, несомненно, может использоваться, чтобы помочь выигрывать войны. Там, где рельеф местности является достаточно пересечённым и страна широкой, западни могут быть установлены для деморализации нападающих, чтобы они пришли к выводу, что игра не стоит свеч. В течение многих лет Дживарос (Jivaros) верхнего бассейна реки Амазонки успешно использовали западни как часть своей защиты от европейского вторжения. Фидель Кастро убивал солдат Батисты в ловушках, и ранние индейцы Северной Америки часто ставили западни друг на друга. В настоящее время афганские мятежники и партизанские бойцы используют западни из камней в горах против правительственных танков и другой бронетехники.

Устройства ловушек, описанных в этой книге, типичны и основаны на фактических системах, с которыми я лично сталкивался, путешествуя по миру со специальными задачами в течение тридцати лет. В полевом использовании эти ловушки действительно работают. Фактически для меня было ужасной бедой потерять множество близких партнёров из-за их смертельно эффективных, но при этом сырых устройств. Сделанные иначе они превосходно работают по отделению домашних норок от диких.

АНТРОПОЛОГИЧЕСКИЙ И ИСТОРИЧЕСКИЙ ИНТЕРЕС

Я также чувствую, что эта работа должна представлять интерес для антропологов и историков. Поскольку, хотя ловушки для людей играли важную роль во многих примитивных обществах, они действительно никогда не обсуждались ни в какой другой книге. Так как многие из этих

племён вымирают, данная информация могла уйти в забвение, если бы я не написал книгу «Ловушки на людей» *(«Mantrapping»)* в 1981 году.

В течение последних пятидесяти лет американцы вообще вполне прилично забыли искусство заманивания в ловушку. Многие в иных случаях проницательные военные люди имеют небольшое представление о том, что устройства типа ловушек все ещё используются. До некоторой степени использование ловушек в Юго-Восточной Азии изменило это.

СОВРЕМЕННЫЕ СОЛДАТЫ, ПРИМИТЕ ВО ВНИМАНИЕ!

Всё же, главным образом, средний современный солдат плохо подготовлен к падающему бревну или катящемуся камню. Вопреки этому мраку, имеются серьёзные причины, чтобы действительно подготовленный борец за свободу изучал ловушки на людей. Эта книга охватывает многие из лучших устройств. Хотелось бы надеяться, что она поможет Вам быть готовым, когда наступит время. Так или иначе, она должна вытащить Вашу собственную задницу из чьей-либо петли.

ГЛАВА 2. ФИЛОСОФИЯ

Хороший ловец – проницательный любитель природы, который хорошо подмечает детали. Успешный создатель ловушек для людей – невероятно проницательный любитель природы, который замечает каждую деталь вокруг себя.

ПРИМЕР СОМАЛИЙЦЕВ

Я хорошо помню свои дни выслеживания и потом ловли в ловушки людей на восточном побережье Африки. Мы использовали исключительно шпионов-сомалийцев. Восприятие деталей у этих людей было и, я уверен, всё ещё остаётся лучшим в мире. Каждый раз меня буквально пугало точное описание, которое они давали мне, числа, возраста и мощи сил, оцениваемых ими по следам в кустарнике, которые я даже не мог увидеть.

Последний заключительный аргумент в пользу этих людей, являющихся там лучшими, появился однажды, когда мой переводчик вовлёк меня в дискуссию о деревьях. Мы должны были идти на юг пешком около тридцати километров, где мы должны были встретить вторую группу у заранее определённого дерева баобаба. К моему изумлению, я узнал, что сомалийцы имеют более дюжины слов только для описания формы баобабов. Им было очень легко и весьма обычно описать индивидуальное дерево настолько точно, что человек, который никогда не видел его прежде, мог правильно выйти к нужному дереву с расстояния в тридцать километров, как если бы на стволе имелась вывеска!

Именно это я называю восприятием деталей. Американцы не имеют даже лингвистической способности сформулировать это, обладают намного меньшим менталитетом, чтобы позволить такую вещь в своей культуре.

ВЫБОР МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ

Установка ловушек для людей должна быть сделана в гармонии с окружающей местностью, сохраняя совершенно параноидальный акцент на каждой детали.

Ловушка должна соответствовать месту, в котором она построена. Если Вы собираетесь катить брёвна вниз с холма, брёвна должны быть встречающимися естественно в данном районе. Например, не планируйте завоз кубометров камней туда, где их не бывает, или рытьё ям в болотах или на вершинах Скалистых гор.

Должно использоваться всё существующее покрытие. Обратите внимание на виды кустарника и травы, которые являются родными для данного района. Каков цвет подстилающего слоя грунта? Не пытайтесь для того, чтобы скрыть верёвку, идущую от дерева, использовать ветку дерева, которое не растет в пределах ста метров от ловушки.

Мёртвая трава – дохлый номер, если нет ничего другого подобного ей в пределах поля зрения. Высушенные и иссушенные ветви – также табу.

При установке любой ловушки ближайшая зона должна измениться как можно меньше. Во многих случаях это повлечёт за собой сооружение основных частей устройства далеко от места использования. Грязь, палки и камни, которые были подняты в процессе размещения западни, должны быть перемещены подальше и спрятаны.

ЛУЧШЕ РАБОТАЮТ МАЛЕНЬКИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ БРИГАДЫ

Обычно рельеф местности является таким, что фактически вся эта работа должна быть выполнена с использованием мускульной силы. Строительство ловушек обычно не ускоряется существенно от добавления людей к рабочей бригаде. В большинстве случаев имеется ограниченное число лиц, которые могут сделать этот тип работы. Даже если доступно большее количество людей, они начинают спотыкаться друг о друга, создавая очень много очевидных признаков того, что порядок нарушен.

Если Вы имеете изобилие хороших людей, разделите их на две или три бригады и стройте в разных местах. Только убедитесь, что между различными группами имеется хорошая связь, иначе вы можете начать попадаться в западни друг друга. В иные времена материалы могут быть настолько дорогими, что использование более одной бригады будет невозможным.

ПРИВЕДЕНИЕ МЕСТА ЛОВУШКИ К ПЕРВОНАЧАЛЬНОМУ ВНЕШНЕМУ ВИДУ

Когда устройство закончено, оно должно выглядеть естественным. Это подразумевает отсутствие инородных строительных материалов, необычного грунта или разрушения листвы, опилок, обломков, недавно поцарапанных камней или неприятных запахов, другими словами, всё это будет неуместным, когда Вы закончите.

Если перед тем, как была размещена западня, на тропинке в пыли имелись следы, здесь должны быть следы на тропинке после того, как она будет там. Если были листья, то здесь должны быть листья, и так далее.

Иногда решение этой проблемы может быть очень умным. Я видел, как сомалийские воины обтачивали брёвна так, чтобы имитировать следы животных, и помещали их на шесты, которыми они "проходили" через

законченное устройство. Следы выглядели очень естественными на тропинке, заводя жертву в западню слишком далеко, чтобы она могла спастись.

Другая подобная техника состоит в помещении ног животных на шесты и имитации цепочки следов животных через зону западни. Хорошие разведчики знают, что во многих случаях дикие животные более осторожны в отношении того, куда они идут, чем люди.

Многие ловушки лучше всего делать с использованием проволоки, веревки и гвоздей. Все эти приметы цивилизации должны быть покрыты грязью, кустами, водой, травой, листьями или ветками.

Не оставляйте вокруг ловушки недавно рубленые брёвна, недавно вырытую землю, недавно расколотые камни или любые другие признаки недавней деятельности, даже если они далеки от устройства. Проницательные разведчики поймут, от чего эти отходы, и будут вдвойне осторожны.

СНИЖАЙТЕ УРОВЕНЬ ШУМА

Будьте очень осторожны в отношении производства шума, готовя ловушку. Иногда я имел в наличии мотопилу, но не использовал её из-за шума. Он может заставить людей на дороге или в деревнях поблизости обратить внимание на то, что происходит. Не забывайте: ловушки обычно являются оборонительными по своей природе. Как правило, они должны быть установлены на домашней территории. Действуя рядом с хмурыми, молчаливыми партизанами, которые ненавидят намеченную цель, можно работать открыто и без беспокойства. В иных случаях используйте большую предосторожность и хитрость.

ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ СИГНАЛЫ ДЛЯ ДРУЖЕСТВЕННЫХ ЛЮДЕЙ

В этом отношении обязательно, чтобы Вы не ловили неподходящую дичь. Ничего, кроме недовольного отношения сельских жителей, Вы не добьётесь, если хотя бы один из их детей попадётся в западню с шипами. Как минимум, дружественные аборигены поблизости должны быть предупреждены о существовании ловушек. В лучшем случае людям нужно точно показать, что было приготовлено и где.

Иногда может сработать бессмысленный небольшой знак для предупреждения издали людей, которых Вы пытаетесь защитить. Может использоваться горстка листьев на тропинке, подвешенная маленькая виноградная лоза или некоторая другая вещь. Вообще люди, с которыми Вы будете работать, будут достаточно проницательны, чтобы определять западни и избегать их, если они будут знать, что там находятся ловушки. Единственная реальная угроза существует для маленьких детей, которые иногда уходят на невероятное расстояние от своих деревень.

Время от времени ловушки могут устанавливаться вне Вашей безопасной территории. Безопасная территория определяется как местность, куда враг иногда может войти для патрулирования, но никогда не остаётся там надолго. Установка ловушек на путях движения врага имеет ограниченное

изнуряющее действие. Плохо то, что действия по их установке имеют тенденцию быть настолько опасными, что результаты почти никогда не стоят риска.

Очевидно, ловушки для людей не работают в зоне боевых действий. Глупо планировать достижение каких-либо существенных военных целей этими средствами. Но в тыловых областях, где к большой Вашей радости можно установить западни, они могут быть персонально пагубными, особенно против солдат-горожан.

ГЛАВА 3. СПУСКОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ

Сердцем ловушки любой системы является спусковой механизм. Без простого ошибкоустойчивого спускового механизма для освобождения сохранённой энергии, которую содержит западня, другие сложные приготовления – глупая трата времени.

Спусковой механизм, используемый для управления ловушкой, должен быть в состоянии противостоять почти всему, что мать-природа, вероятно, бросит в неё. Действительно хорошие спусковые механизмы всегда имеют эту особенность. Ни дождь, ни снег, ни грязь, ни высокая температура не должны повредить хороший проект, поэтому нужно позаботиться об обеспечении защиты спускового механизма от этих элементов.

Как со всем остальным в этом деле, при выборе или разработке спускового механизма неизмеримо помогает хороший здравый смысл.

ТРУДНОСТИ В КОНСТРУИРОВАНИИ СПУСКОВЫХ МЕХАНИЗМОВ

Время от времени будет казаться, что фактически невозможно придумать любой вид вероятной комбинации западни и спускового механизма. Сама западня может быть тем, что может быть скрыто, но правильные материалы для спускового механизма, возможно, не будут под рукой. Или спусковой механизм, возможно, не соответствует применению, которое Вы имеете в виду. Иногда люди, которых Вы хотите поймать, могут быть проинформированы, если они бросят взгляд даже на спусковой механизм или, впрочем, на весь набор особенностей местности, которые соотносятся со спусковым механизмом и ловушкой.

Я советую продолжать терпеливо работать над этими видами проблем и решить их. Смешайте Ваш опыт с местной культурой и, в свою очередь, с доступной технологией. В конечном счёте, технология разовьётся, что будет работать почти безупречно; по крайней мере, у меня всегда так было.

Если Вы окажитесь вовлечёнными в создание ловушек, и если Вы будете способны к этому, то Вы начнёте разрабатывать уникальные западни Вашего собственного изобретения. Системы спусковых механизмов, которые я перечисляю, являются основными, простыми проектами, которые могут использоваться во многих применениях. Когда Вы начнёте изобретать спусковые механизмы самостоятельно, имейте в виду, что они должны отвечать следующим основным критериям. Спусковой механизм должен:

а) быть простым;
б) быть абсолютно ошибкоустойчивым;
в) не быть повреждённым нормальными изменениями погоды, которые Вы можете ожидать;
г) быть сделанным из обычных, легко получаемых материалов;
д) быть легко спрятанным;
е) не содержать неотъемлемого набора особенностей, способных немедленно оповестить объект, который Вы пытаетесь заманить в ловушку.

Людям, которые практически знакомы с наружным пространством и которые делали ловушки для маленькой или большой игры, не нужно напоминать о вышеупомянутых моментах. Другие должны не забыть использовать достаточно большой спусковой механизм для западни, которую они предполагают сделать перепрыгиваемой.

КОНЦЕПЦИЯ ДВОЙНОГО СПУСКОВОГО МЕХАНИЗМА

Одной не общеизвестной концепцией является использование двойного спускового механизма. Это включает принцип расцепляющего меньшего спускового механизма, который, в свою очередь, активизирует главный спусковой механизм, который, в свою очередь, удерживает груду камней или штабель брёвен. Часто эта система может состоять из двух спусковых механизмов идентичных в проекте. Примером здесь является маленький спусковой механизм с рисунка из главы 5 (стр. 32), который расцепляется, позволяя бревну упасть, опрокидывая большой спусковой механизм, сдерживающий большой заряд камней.

Двойной спусковой механизм для падающих брёвен может быть более лёгким для осмысления. Здесь камень установлен на самом краю крутой тропинки. Когда его подтолкнёт проходящий лидер патруля, он покатится под уклон. Закопанная проволочная тяга, ведущая от камня к спусковому механизму под массивным бревенчатым настилом, тогда натянется, опрокидывая спусковой механизм. Результатом будут каскад падающих брёвен и, мы надеемся, разбитый вдребезги патруль.

Помните о концепции двойного спускового механизма. Она часто является ключом к сбрасыванию половины горы на противника (или некоторого аналогично решительного случая), что не может быть достигнуто только с одним спусковым механизмом.

СПУСКОВОЙ МЕХАНИЗМ С ЧЕТВЁРТОГО РИСУНКА

Четвёртый рисунок (стр. 26) показывает самый старый, самый надёжный спусковой механизм, который существует. Североамериканские индейцы использовали его для приведения в действие своих ловушек. Племена рендилле и самбуро, живущие вокруг озера Рудольф в Африке, всё ещё используют его сегодня.

Вообще спусковой механизм с четвёртого рисунка будет работать везде, где западня состоит из груза, удерживаемого поворачиваемой опорой. Он прост и эффективен. Устройство не является легко повреждаемым погодой. Независимо от того, где Вы находитесь в мире, обычно имеются лег-

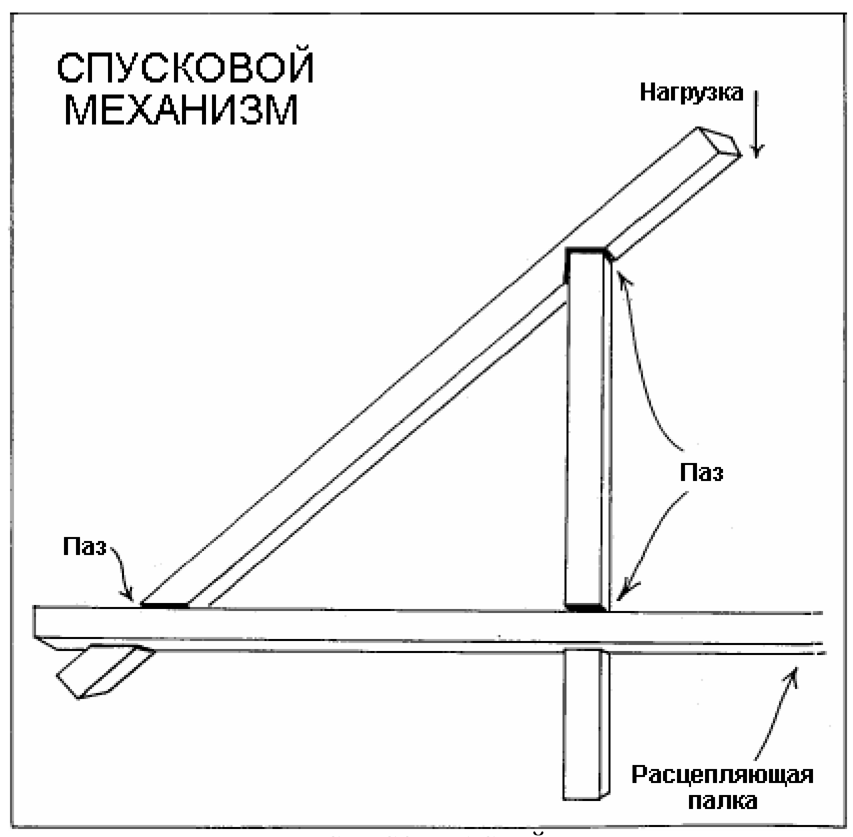
ко доступные материалы, из которых можно построить механизм с четвёртого рисунка.
Описание спускового механизма с четвёртого рисунка будет напрасно трудным. В них точно нет большой тайны. Посмотрите на рисунок на странице 26 (в оригинале было «на следующей странице» – **переводчик**). Его намного легче понять, чем пытаться следовать за сложным словесным описанием.
Делая механизм с четвёртого рисунка, убедитесь, что палка для приманки является длинной и сухой. Все части должны быть сделаны из хорошо выдержанного материала, который не будет деформироваться, сжиматься или смягчаться в течение срока службы западни.

ВЫБОР ЧАСТИ

Горизонтальная часть является особенно критической. Длинную, легкую деталь легче всего смещать. Незнакомые с западнями будут поражены тем, сколько энергии может содержаться в этих нескольких относительно маленьких палках.
Когда Вы станете опытными в заманивании в ловушку человека, придут на ум другие спусковые механизмы. Измерьте их эффективность по отношению к рисунку четыре, особенно в зоне захвата. Ничто так не раздражает, как наличие зависших частей спускового механизма, держащего западню неподрессоренной, когда она должна сработать. У меня это случалось так, что враг никогда не узнавал, что он был в моей западне. Но обычно они теряли из виду устройство и были вдвойне осторожными с тех пор.

СПУСКОВОЙ МЕХАНИЗМ С РАСЦЕПЛЯЮЩЕЙ ПАЛКОЙ

Многие потенциально хорошие спусковые механизмы слишком медленны по восприимчивости, чтобы иметь много ценности. В результате цель может пройти мимо района поражения, прежде чем случиться какое-либо движение западни. Мало того, что она не будет поймана в ловушку, но и западня может быть настолько медлительной в активизации, что жертва, возможно, никогда не узнает, что она была целью.
Большинство спусковых механизмов с расцепляющей палкой страдает от этих видов недостатков. Тот, который мне нравится, несколько более надёжен, но всё же медлителен. Всё же устроителям ловушек нужно иметь спусковой механизм этого типа в своём репертуаре. Мой, насколько я знаю, является практически лучшим из множества. В случае необходимости можно восполнить любую врождённую медлительность при наличии сброса груза вперёд на тропинку в нескольких метрах.
Положительная сторона – спусковой механизм будет работать или горизонтально или вертикально, и он будет удерживать огромный штабель брёвен, огромное согнутое дерево или гору камней.



СПИСОК ЧАСТЕЙ

Основные части этого спускового механизма – осевая опора, стойка, поворачивающаяся палка с верёвкой, ведущей к западне, и расцепляющая палка.

Обратите внимание, что на сопроводительном рисунке (стр. 23) осевая опора установлена на построенной (сделанной) стойке. Это не всегда необходимо или мудро. Часто я использовал для осевой опоры ветку дерева. Подобно этому стойка может быть природным деревом. Фактически будет лучше, если это так. Установка, конечно, будет выглядеть более естественной. Как и с любой западнёй, уловка состоит в том, чтобы натренировать глаз на поиск действительно хороших мест, где ловушки могут быть построены так, чтобы хорошо смешиваться с окружающей средой.

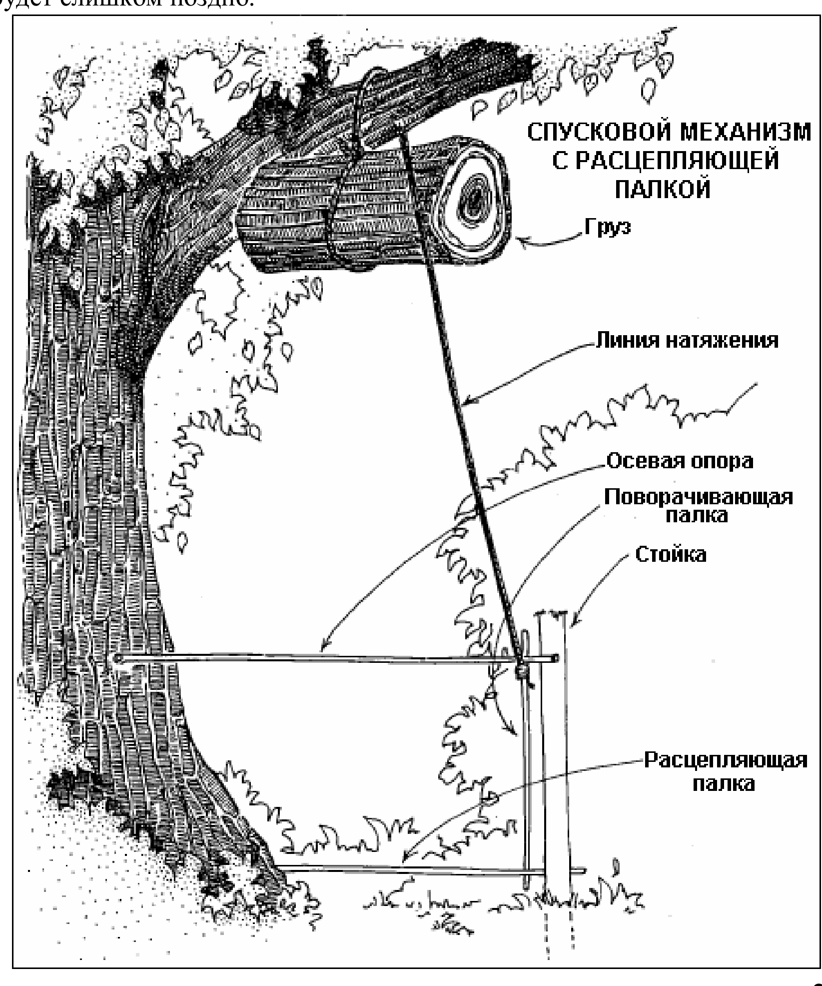
Как показано на схеме, расцепляющая палка должна быть выше грунта, что похоже на открытое, очевидное положение. Часто расцепляющая палка может быть скрыта или замаскирована. Неопытные бойцы-горожане, так или иначе, пойдут прямо на неё – скрытую или открытую. Заманива-

ние их в ловушку похоже на ловлю куницы. Если Вы оставите западню незамаскированной, они, кажется, легче найдут её.

ПОЛЕЗНЫЙ ВАРИАНТ

Очень хороший вариант обнажённой расцепляющей палки может быть сделан неглубоким закапыванием расцепляющего устройства в грунт поверх лёгкого наполнителя типа листьев или чертополоха. Спусковой механизм должен быть скрупулёзно отрегулирован, чтобы правильно работать, что не особенно трудно с этим типом спускового механизма.

Обратите внимание на то, что поворачивающая палка может быть заметной, так как она качается. Если это похоже на проблему, постройте установку так, чтобы осевая опора, укрытая кустами, находилась в нескольких футах от тропинки. К тому времени, когда цель сообразит, что случилось, будет слишком поздно.



Спусковые механизмы с расцепляющей палкой могут быть западнями и сами по себе. Я столкнулся с несколькими на Кубе много лет назад. Первый сработал, когда я рубил некую листву мачете. Он вызвал солидное дуновение своей поворачивающей палкой, которая прошла низом под моей рукой. Второй мы заставили сработать с помощью шеста. Оба они были очень похожи на стандартные ловушки Дживаро (Jivaro).

СПУСКОВОЙ МЕХАНИЗМ ИЗ КОЛЫШКА И ГВОЗДЯ

Как правило, большинство ловушек работает со спусковым механизмом, использующим концепцию колышка и гвоздя. Он является хорошим простым устройством для этого типа спускового устройства.

При очень скромных переделках спусковой механизм может быть сделан так, чтобы удерживать сбивающий человека груз. Всё же он может быть также очень чувствительным.

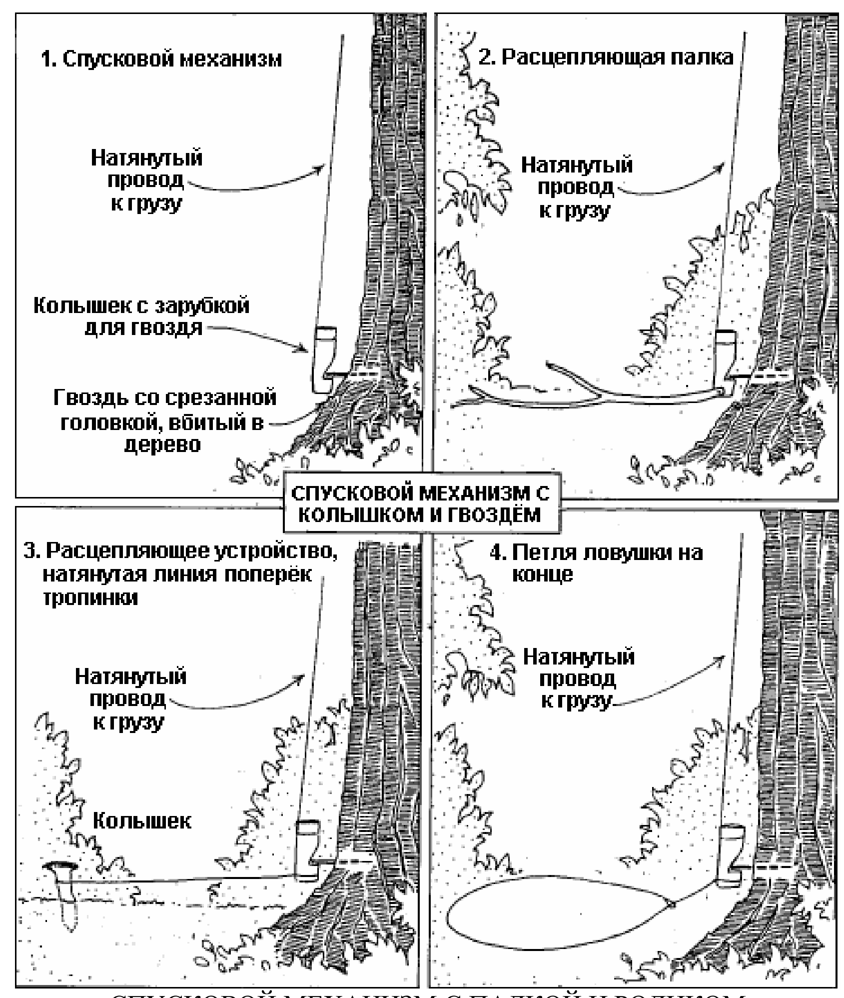
ВАРИАНТЫ КОЛЫШКА И ГВОЗДЯ

Протяните к колышку провод с упругой (или натянутой) опорой. Предварительно вырежьте зарубку в колышке перед закреплением провода. Вбейте гвоздь в дерево, бревно или в крепко вбитый в землю столбик, и это всё, что надо сделать. Такой механизм может управляться установкой его так, чтобы он мог быть просто вышиблен из своего положения. Либо колышек может быть соединён с возвратным канатом, веткой, камнем или лёгкой проволочной петлёй ловушки, что будет очень легко. Этот последний метод – наиболее практичное использование спускового механизма из колышка и гвоздя.

Всегда делайте спусковой механизм довольно большим для намеченного применения. При фактическом использовании я обнаружил, что это будет лучшим способом сделать чувствительное расцепляющее устройство. Срезание головки гвоздя значительно увеличивает чувствительность. Очень большое первичное усилие, проявленное согнутой упругой опорой, будет существенно сокращать потенциальную чувствительность спускового механизма.

Убедитесь, что колышек сделан из самого твёрдого дерева, которое доступно. Вырежьте канавки на верхней части колышка, что поможет держать натянутый провод туго намотанным на месте.

Убедитесь, что механика спускового механизма такова, что перемещение на 90 градусов относительно гвоздя вызывает срабатывание. Иначе механизм, возможно, не будет активизирован без огромного рывка или толчка от цели.

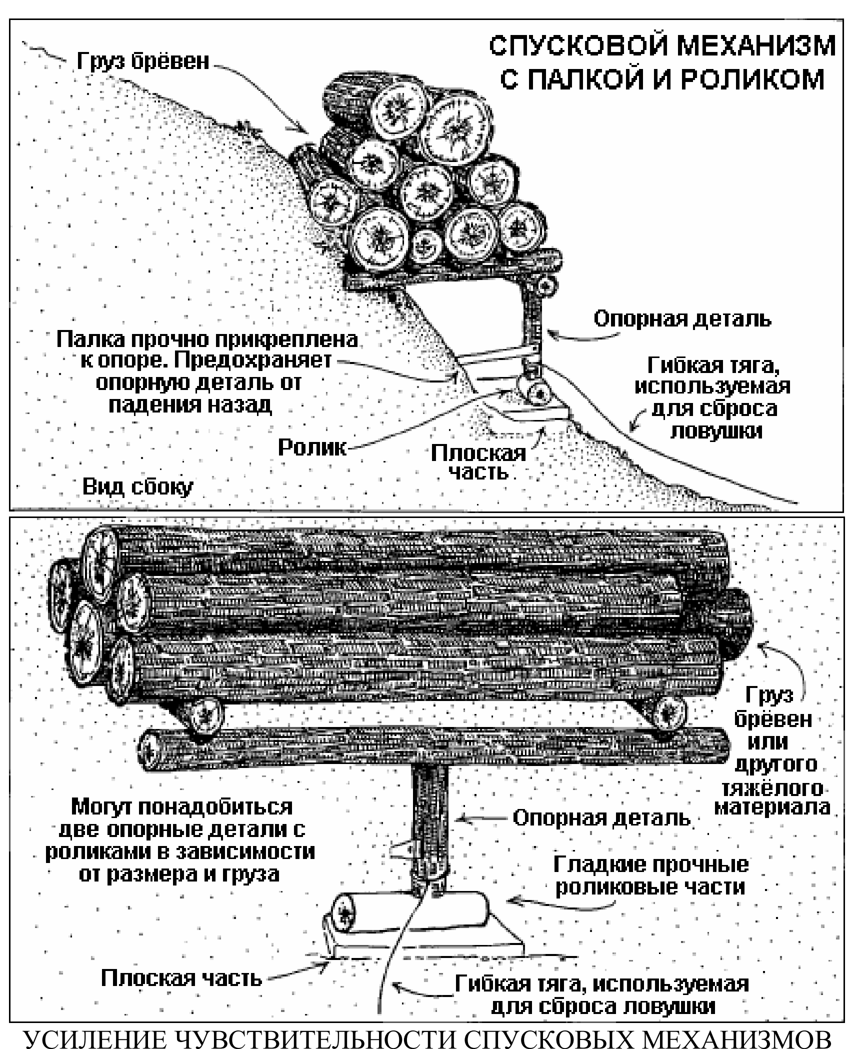


СПУСКОВОЙ МЕХАНИЗМ С ПАЛКОЙ И РОЛИКОМ

Часто необходим довольно нечувствительный спусковой механизм, который может удержать огромный вес. При этих обстоятельствах спусковые механизмы устанавливаются в две ступени, как ранее упоминалось. Вторичный спусковой механизм может, например, быть с палкой и роликом, удерживающими помост с брёвнами, который опрокидывается спусковым механизмом с падающим камнем.

Меньшие ловушки иногда можно построить, используя палку и ролик как первичный и единственный спусковой механизм.

Чтобы быть успешным, ролик должен быть сделан из материалов, которые являются гладкими, круглыми и твёрдыми. Он должен быть относительно большим в диаметре и кататься по твёрдой поверхности.



УСИЛЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ СПУСКОВЫХ МЕХАНИЗМОВ

Время от времени может быть реально трудным сделать чувствительным один из этих спусковых механизмов. Вы не сможете каждый раз ходить около брёвен, катящихся вниз с холма, пока части спускового механизма, наконец, не разработаются достаточно, чтобы правильно функционировать. Если ничто иное невозможно, наладчик западни, вероятно, не возразит против катания брёвен по его голове.

Когда я делаю одну из таких установок, я начинаю с относительно лёгкого груза и ставлю временные стойки, чтобы остановить груз неподалёку от установки. Этим путём я могу проверять спусковой механизм, раз за разом добавляя немного больше веса по мере необходимости.

При спусковом механизме этого вида лучшим способом сделать его чувствительным будет повернуть палку от груза к ролику. Другой очень эффективный метод состоит в том, чтобы немного смазать жиром ролик и тянущую палку. Наносите жир экономно, или Вы никогда не сможете заставить спусковой механизм снова зафиксироваться.

ГЛАВА 4. ЯМОЧНАЯ ЛОВУШКА

Многие люди, когда они думают о ловушке для человека, зрительно представляют отверстие в грунте, выкопанное таким способом, чтобы враг падал в него и напарывался на колья или фиксировался. В реальной жизни она работает не так уж и гладко. Но так как этот тип западни стал стереотипом в умах людей, он является прекрасным местом для начала.

Старые ловцы страны холмов знают, что в большинстве случаев фактически невозможно поймать диких животных в ямочную ловушку. Это – факт, несмотря на рассказы Франка Бака "принесите их назад живыми", которые Вы слышали.

Но мы не интересуемся здесь заманиванием в ловушку диких животных: люди могут быть пойманы с помощью ямы. Однако в реальной практике ввод в эксплуатацию эффективной ямочной ловушки занимает намного больше времени и работы, чем думает большинство людей. И потом строитель ловушки должен организовать некоторые особые условия, чтобы действительно заставить приспособление хорошо работать, особенно если его цели – люди, которые являются лесными жителями.

Почти невозможно, чтобы всадники попали в ямочную западню. Лошади почувствуют опасность и сумеют избежать её. С другой стороны, моторизованные транспортные средства можно легко заманить в ямочную западню, если Вы на полпути к умению делать её.

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ЦЕЛЬ

Маленький грузовик или мотоцикл не имеют мозга. Они не могут определить, нанесено ли определённое повреждение, даже если его признаки очевидны. Водителю транспортного средства мешают скорость, на которой транспортное средство едет, и расстояние от места водителя до того, что может быть явным признаком западни на дороге. Другим плюсом для строителя ловушки является то, что водители транспортных средств имеют тенденцию быть успокоенными ощущением ложной безопасности. Очевидно, любой, кто позволяет такому произойти, с большой вероятностью окажется в чьей-либо яме, а это случается всё время.

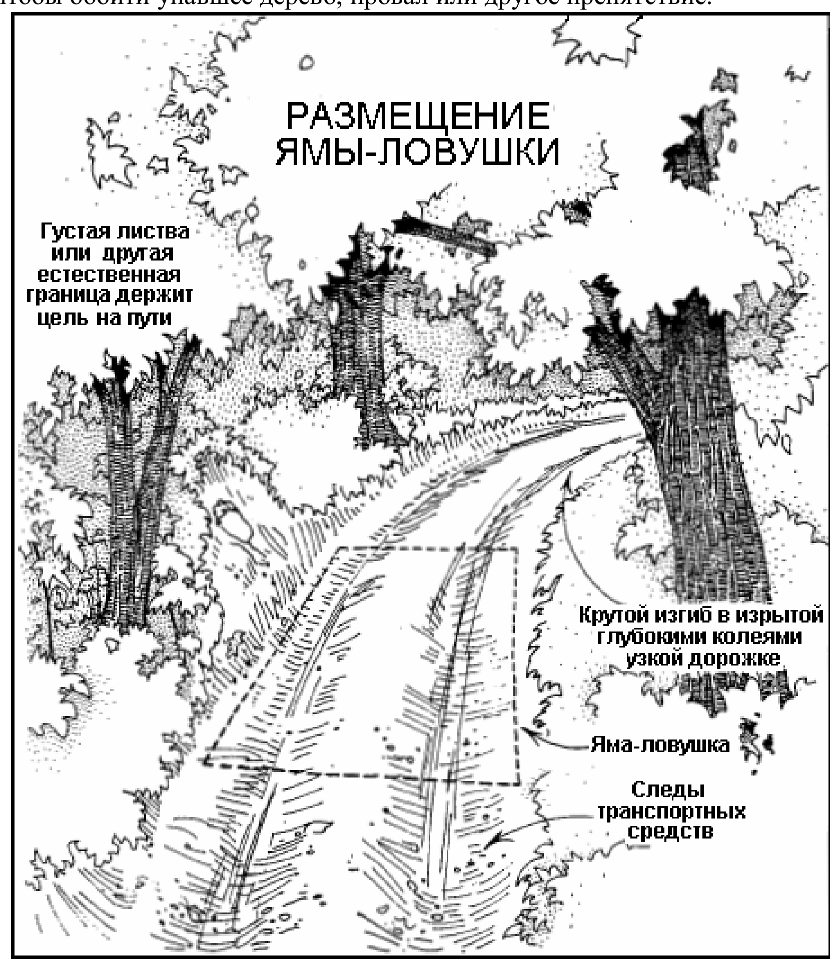
Так как ямочные западни заметно влияют на окружающее пространство, во время рытья их следует уделять большое внимание деталям. Вам будет нужна относительно большая команда чернорабочих, которых надо держать под непосредственным контролем, чтобы они не растоптали все былинки и кусты в пределах ста метров от устройства.

Я обнаружил, что лучшая технология требует, чтобы Вы организовывали работу в радиусе пятидесяти-ста метров от участка тщательно установ-

ленным образом. Убедитесь, что рабочие знают, какой путь избрать, где сваливать вырытый грунт, и что они не будут его рассыпать или топтать. Используйте много циновок/кусков брезента или пластиковых листов, чтобы надлежащим образом защитить участок.

РАЗМЕЩЕНИЕ ЯМЫ-ЛОВУШКИ

Необходимо тщательно продумать размещение устройства. Я предпочитаю определять местонахождение ямы на заросшей обходной дорожке, покрытой ровной растительностью и изрытой колеями в результате движения людей и транспортных средств, покидающих основную дорогу, чтобы обойти упавшее дерево, провал или другое препятствие.



Проверьте тип почвы

Наилучшим местоположением, по моему мнению, является то, где развилка или дорожка отходят от главной дороги на нескольких дюжин мет-

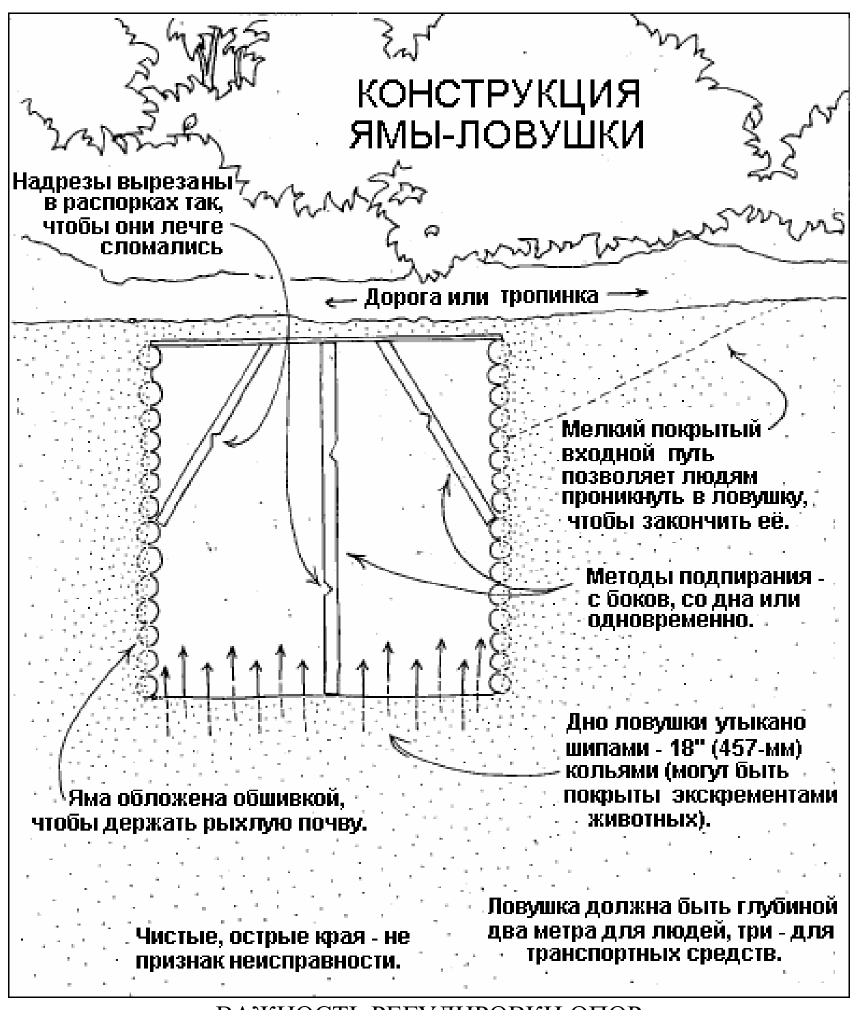
ров и затем резко поворачивают назад к главной дороге. Присутствие плотного, густого подлеска сделает работу устройства ещё лучшей.
Как только враг покинет главную дорогу, его обзор будет временно затенён. Кроме того, высокая плотная растительность с обеих сторон обходной дорожки должна держать его на выбранном пути. При возвращении разведчика и повороте для движения к главной дороге жертва ослабит свою бдительность. В этом месте её должна ожидать западня.
Как и со всеми ловушками, место расположения с правильными критериями найти нелегко. Дважды удостоверьтесь, например, что Вы проверили тип почвы перед началом рытья. Не нужно ли там рубить большие корни? Не приведёт ли обрезка их к гибели деревьев, что насторожит врага? Не является ли почва каменистой или болотистой? Будут боковые стенки западни держаться, или они должны быть укреплены брёвнами?
Имейте в виду, что ямы-ловушки должны быть вырыты очень глубоко: как минимум, два метра для людей и три метра для машин.

Сохраните поверхностные материалы

Поверхностные материалы необходимо сохранить для использования при покрытии западни. Всё должно выглядеть так, как если бы существующие колеи колёс или отпечатки ботинок шли прямо поверх ловушки без разрыва в последовательности следов.
Лучший способ сделать это состоит в том, чтобы использовать пластиковое полотно Висквин. Я раскладывал поверхностный материал, который был тщательно снят, большими кусками на пластиковое полотно. Используйте три толщины для грузовиков, одну для людей.
После постройки всей западни нужно, чтобы несколько человек стояли над ямой по бокам и держали доски для поддержки пластмассового полотна. Тогда можно будет сделать новые следы, проходя по поддерживаемой пластмассе или прокатывая по ней колёса.
Использование пластмассы позволяет поместить лужи поверх ловушки.

Разновидность с лужей

Иногда гигантская лужа сможет затенить целую установку. Люди не пойдут через неё, если они могут обойти воду, но транспортные средства будут обмануты этой разновидностью ямочной ловушки с лужей.
Начинающие создатели ям-ловушек забывают, что они должны что-то сделать с объектом ловли после того, как он упадёт в яму. Тигры, например, известны тем, что выпрыгивают из ловушек. Люди поступают аналогично.
Единственные два действительно эффективных метода удержания людей в ловушке, которые я нашёл, состоят в том, чтобы установить бирманские колья «панджи» на дне ямы для людей или затопить яму для джипа. Теоретически возможно топить отряды в глубокой яме, заполненной водой, но это маловероятно. Я, по крайней мере, никогда не видел такого осуществлённым. Лучшее, на что можно надеяться, – это то, что транспортное средство будет достаточно повреждено, чтобы оно было брошено.



ВАЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВКИ ОПОР

Регулировка опор покрытия ямы является искусством. Они должны решительно обеспечивать возможность провала, когда жертва пересекает ловушку, а до этого момента безупречно держать верхнее покрытие. Я люблю или делать надрезы на опорах, которые держат пластмассовое покрытие, или использовать твёрдую шарнирную крышу, удерживаемую хрупкой опорой на одном конце. Любой метод свалит врага в яму.

СОХРАНИЕ ТАЙНЫ

Единственная наибольшая трудность с ямами-ловушками – сохранение их в тайне. Если они расположены на хорошем месте, имеется огромная опасность, что вражеские войска или транспортные средства достигнут его прежде, чем строители ловушек будут готовы. Нет никакого способа

смягчить данную проблему. Вероятно, это всегда будет препятствием для строителя ловушек, который захочет использовать яму в земле, чтобы поймать людей.

В большинстве мест ямочная ловушка не осуществима. Всё же квалифицированный создатель ловушек будет помнить о яме, решая, какая западня сработает лучше всего в специфической ситуации. Иногда случается такая "одна из тысячи" ситуация, и яма даёт реальные результаты. Иной раз хорошее практическое знание принципа ямы-ловушки может спасти Вашу жизнь в буше (местности, покрытой кустарником).

ГЛАВА 5. КАМНЕПАД ШИПИТЕРА (ОВЦЕЕДА)

Индейцы Шипитеры (овцееды) одно время населяли некоторые из самых крутых, самых грубых областей запада Скалистых гор.

Никакое другое племя не хотело жить в этой неприветливой местности или, впрочем, даже не могло обеспечить здесь своё проживание.

Согласно легенде, это маленькое индийское племя низко оценивали более передовые племена, жившие вокруг него.

ЛЕГЕНДА О ШИПИТЕРАХ

Очевидно, Шипитеров считали имеющими ограниченный интеллект и только элементарные знания об использовании инструментов. Ранние антропологи так же, как и другие индейцы, думали о них как о грязном, неотёсанном народе, который был больше животными, чем людьми.

Я полагаю, что легенда о Снежном человеке, вероятно, началась с Шипитеров. Они были видом людей, которые могли породить такие слухи, так как они жили в отдалённом нищем захолустье, где обычно обитали только горные овцы, медведи и пумы.

Те немногие Шипитеры, что существовали, умерли от оспы. Насколько известно, ни один из них не выжил после 1880-ых годов.

Так как Шипитеры были очень примитивными людьми, которые так и не научились использовать луки и никогда не приобретали огнестрельного оружия, они часто подвергались сильному нажиму, и им приходилось защищать свою родную скалистую территорию от посторонних.

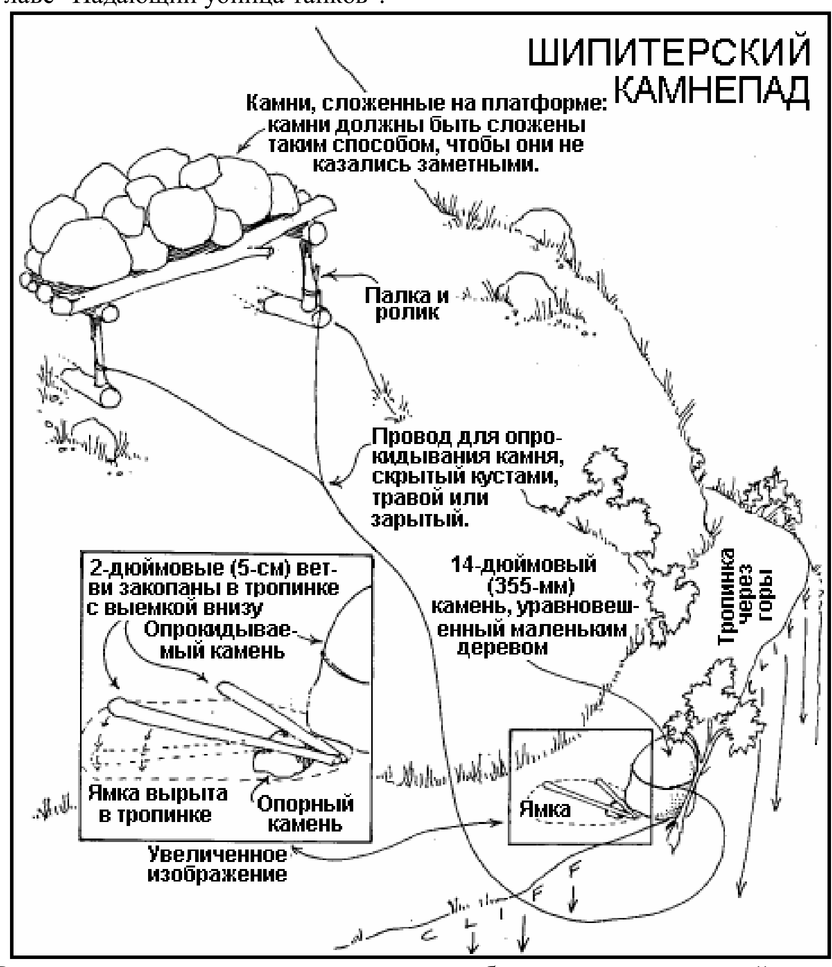
Ранние сообщения отрывочны, но мы действительно знаем, что эти малоизвестные аборигены широко использовали падающие валуны для защиты своих владений. В комбинации с труднопроходимой пересечённой местностью и естественным уединением этого было достаточно, чтобы отвадить даже наиболее решительных злоумышленников от блуждания по их земле.

ПРЕДПОСЫЛКИ КАМЕННОЙ ЛОВУШКИ

Для создания каменной ловушки необходимы две довольно очевидных предпосылки – большие камни и достаточная высота, чтобы сделать их опасными. Людям, живущим, например, в болотистых, влажных, плоских местностях, лучше всего подумать о какой-то другой ловушке.

Для тех, кто будет делать ловушки на людей в крутых горах, нет никакого более лёгкого способа запасти невероятное количество легко выпускае-

мой энергии, чем Шипитерский камнепад. Однажды я даже был вовлечён в заговор по сбросу огромного валуна на танк, о котором я расскажу в главе "Падающий убийца танков".



В нормальных горных условиях нелегко обнаружить груду камней, положенных выше тропинки. Эта западня – один из менее трудных типов для осуществления, так как её легко скрыть, и 95 процентов строительной деятельности производится вдали от тропинки, по которой будет продвигаться враг. Требуется довольно проницательный опытный разведчик для защиты патруля от камнепада, если он рискнёт пойти в горы впервые.

РАЗМЕЩЕНИЕ УЧАСТКА

Лучшее место для каменной западни – от 150 до 300 метров над тропинкой, которая пересекает широкий луг с крутым уклоном. Необходим на-

клон, по крайней мере, в 25 градусов, особенно если камни будут падать с более близкого конца рекомендуемого расстояния.

Множественные камнепады, сделанные с б*о*льших высот и более длинных расстояний, имеют тенденцию рассеиваться, когда они получают импульс. Камни начнут дико прыгать в воздух и будут часто проскакивать мимо цели. Можно добавить к камнепаду больше материала, или строитель ловушки может просто удовлетвориться отпугиванием к чёртям патруля. Конечно, если при этих условиях будет нанесён удар, то он получится превосходным.

В сильно пересечённой местности иногда возможно сбрасывать заряд камней прямо вниз. Обычно эта ситуация – несбыточная мечта строителя ловушек, являющаяся фактически несуществующей в реальной жизни.

Выберите участок для камнепада, где нет никаких скальных выступов, деревьев или других естественных преград, позади которых может стремительно двигаться враг.

Устанавливая ловушку, я люблю помещать камни на множестве платформ из брёвен на склоне. Когда будет нажат спусковой механизм, платформа качнётся вниз как дверца для сена на сарае, сваливая камни чётким, организованным образом.

ДОПУСТИМАЯ НАГРУЗКА

Используя две подпирающие палки, я делал западни длиной восемь метров, которые могли держать 5000 килограммов камней. К тому времени, когда валуны скатывались на 200 метров вниз по холму, они накрывали участок в 70 метров шириной.

Хорошей особенностью этой системы является то, что два или три человека, переносящие 40-60-килограммовые камни, могут построить действительно смертельную ловушку для людей в очень короткий срок.

Главный недостаток этого типа западни состоит в том, что обычно рабочие, делающие устройство, находятся на виду у Бога и всех остальных, кто смотрит. Вы можете обойти это, строя ловушку ночью или выбрав размещение в каньоне, где обзор ограничен.

НЕОБХОДИМ СПУСКОВОЙ ПРОВОД

Другая проблема состоит в пригодности провода к включению спусковых механизмов. Если совершенно невозможно приобрести несколько сотен метров крепкого провода, сооружение камнепада, вероятно, будет невыполнимой идеей. Лучший спусковой механизм для установки этого типа – несколько хороших крепких палок и роликов, управляемых 40-сантиметровым скатывающимся камнем. Верёвка, идущая от камня к главному спусковому механизму, не достаточно прочна и слишком заметна. Обязательно нужно для этой цели использовать провод номер 12 или 14 (диаметром 2,6 или 1,9 мм).

Управляйте камнем с помощью двух 5-сантиметровых веток, зарытых в тропинке. Эти ветки служат рычагами. Убедитесь, что провод, прикреплённый к камню, имеет достаточное провисание, чтобы позволить камню

получить некоторый импульс перед спуском, когда провод потянет спусковой механизм из палок и роликов. Этого можно достигнуть весьма легко, спрятав избыточный провод.

При настройке камнепада убедитесь, что приняли во внимание фактор задержки. Потребуется то, что похоже на четыре года, между временем, когда кто-то нажмёт на спусковой механизм до того, как камни достигнут цели. Цель может уйти прямо из смертельной зоны, так как время задержки является настолько обширным.

Помимо установки камней на платформу, можно подпереть один большой валун на краю меньшими камнями, удерживающими его на месте. Обычно невозможно заставить достаточно много больших камней падать одновременно с помощью этой системы, чтобы их было огромное множество.

Если Вы знаете, что ваш район патрулируется большим количеством людей, Вы можете рассмотреть возможность установки ряда каменных ловушек. Можно связать их вместе так, чтобы любой из трёх спусковых механизмов будет запускать «затвор», который, в свою очередь, спустит ещё шесть или восемь. Я никогда не опробовал этот метод, но уверен, что при правильных обстоятельствах он принёс бы реальную победу.

Партизанские лидеры с большим количеством компетентных бойцов могут рассматривать возможность устройства ими множественного камнепада такого типа. Это будет хорошим способом заставить войска напряжённо трудиться, и западня может очень хорошо защитить тайный проход в охраняемую зону или, по крайней мере, сигнализировать о подходе врага.

Устанавливая спусковой механизм для Шипитерского камнепада и загружая камни, убедитесь, что Вы используете предохранительные опоры. Легко недооценить нагрузочную способность спускового механизма, посылающего тонну камней вниз на Вас и подвергающего опасности жизни дружественных аборигенов, которые могут оказаться внизу.

ГЛАВА 6. КУБИНСКАЯ ВОДНАЯ ЗАПАДНЯ

В 1956 году я имел возможность провести семь месяцев на предреволюционной Кубе. В то время Батиста пока ещё твёрдо контролировал ситуацию, но братья Кастро были достаточно активны, чтобы сделать жизнь интересной для молодого наёмника.

Одна из моих обязанностей в соответствии с моим прикрытием как туриста-гринго состояла в том, чтобы интересоваться пещерами. Куба имеет большое число пещер. До 1960 года некоторые из них фактически использовались как достопримечательности для туристов. Другие были только дырами в земле, где революционеры, помимо прочего, хранили пропагандистские плакаты.

Наша небольшая сага началась на берегах Верадеро, где я бездельничал, рассматривая девиц и ловя рыбу. Большое число 28-40-футовых (8,5-12-метровых) рыбацких судов бороздили эти воды. Большинство, как мне говорили, прибывало из Майами.

Я заметил, что всякий раз, когда государственный военный береговой патруль был вне поля зрения, некоторые из судов быстро перегружали оливково-зелёные коробки в маленькие ялики, переправлявшие эти коробки на берег. Оказавшись на берегу, подозрительные деревянные коробки исчезали, чтобы никогда снова не попадаться на глаза. По крайней мере, я больше никогда не видел их.

Часто после этого появлялся связной по имени Армандо, который был похож на неопрятного крестьянина. Армандо вытаскивал меня на трёх- или четырёхдневное блуждание по острову для осмотра различных пещер. Похоже, что каждый осмотр пещеры требовал пятикилометровой экскурсии по душной жаре джунглей. Но я покорно продолжал выполнять эти задания в ожидании «рыболовной» активности, которая наступит позже.

После нескольких месяцев этого толчения воды в ступе не требовалось много гения, чтобы сделать вывод, что лучшим делом будет возвращение к осмотру купальников на берегу. По этой причине я никогда много не философствовал о пещерной части дела.

УНИКАЛЬНАЯ ЛОВУШКА ДЛЯ ЛЮДЕЙ

Но мои набеги в джунгли несколько раз предоставляли мне возможности проанализировать изобретательную ловушку для людей, которая характерна, вероятно, только для Кубы. Я серьёзно сомневаюсь, что она применяется в любом другом месте мира. Вероятно, это устройство сейчас не используется даже на Кубе. Кроме моего знания о нём, оно может быть потеряно для истории. Я называю его «Кубинской водной западнёй».

Моё первое знакомство с этой западнёй состоялось в моё пятое или шестое посещение одной особенно безобразной пещеры приблизительно в 120 километрах от Гаваны. Тот же самый грязный маленький небритый кубинец Армандо знакомил меня с сырой дырой своим типичным скучным способом, когда выключилось электропитание в его фонаре с двумя батарейками.

Вместо того, чтобы сидеть без дела в ожидании, я начал подниматься наверх к свету, который я мог видеть на расстоянии. Армандо нервно болтал вдалеке и шёл вперёд. На этот момент в моей кубинской карьере я мог понять приблизительно половину того, что он говорил.

В конечном счёте, мы вышли на поверхность на пышный зелёный склон. Виноградные лозы и трава частично покрывали то, что было фактически весьма большим лазом, выходящим из пещеры. Дно долины лежало ниже нас приблизительно в 200 метрах. Я мог видеть ручей, но не тропинку или вход в пещеру, который был умело спрятан в подлеске.

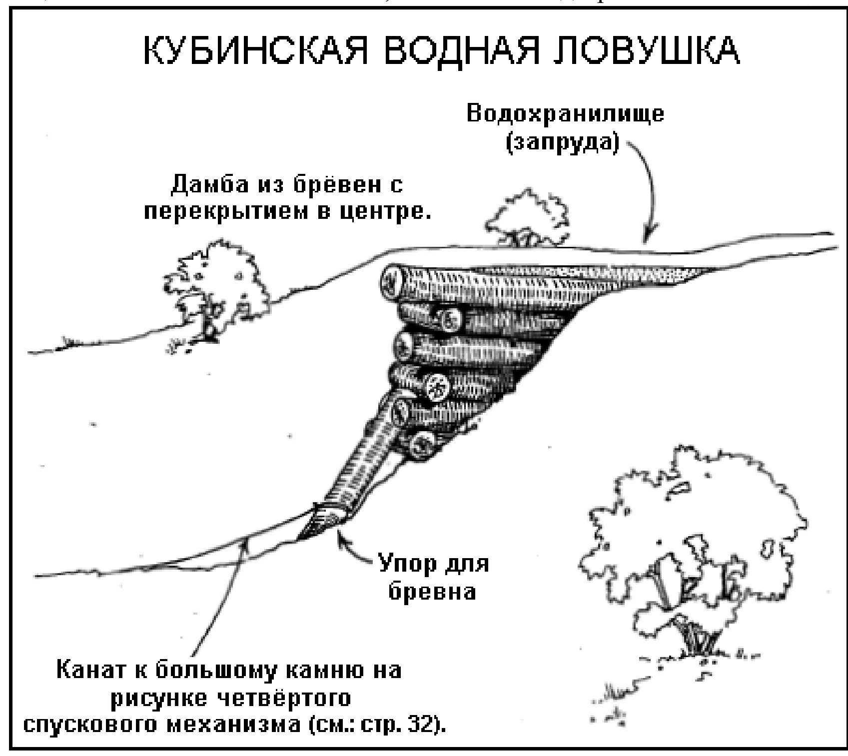
С правой стороны от меня около лежащего на полпути вниз холма располагалось то, что было похожим на довольно крупный пруд. Достаточно много кустов заслоняло вид, так что было невозможно сказать наверняка. Армандо заметил мой интерес к любопытному пруду. Мой маленький гид теперь встревожился впервые с тех пор, как я встретил его несколько месяцев назад, и махнул мне, чтобы я следовал за ним вниз по склону.

Водоём, который он показал мне, был размером около одного гектара и довольно глубоким. Я не знаю точно, сколько воды было в этом водохранилище, но, похоже, весьма немного.
Водоём питался водой из ручья, который тёк по долине. Дамба, сдерживающая пруд, была построена внутри рощи деревьев. Она была сделана полностью из 20-50-сантиметровых брёвен, заправленных кустарником, виноградными лозами и мхом.
Ниже дамбы вода убегала через трещины и отверстия, шумно проливаясь каскадом вниз, пока она не сталкивалась снова с ручьём. Вода не перетекала через верх. Я задался вопросом, что случится, если внезапный ливень (обычное явление на Кубе) даст дополнительную воду, которую ручей понесёт в водоём. Очевидно, дамба может принять её.
Зелёная пена нависала над защитными брёвнами как одеяло. Она выглядела, по-моему, как полная гнили грязь, которая собиралась разрушиться в любую минуту. Мой гид подвёл меня рискованно близко к передней стороне дамбы. Оттуда я мог видеть брёвна, прижатые друг к другу как пальцы. Концы отклонялись, наклоняясь вниз по течению под малым углом.
Две распорки из брёвен были установлены напротив середины барьера, как спусковые механизмы из палки и ролика, сдерживающие камнепад. Очевидно, они были всем, что скрепляло хитрое изобретение.
Улыбаясь, как американский политикан в день выборов, Армандо вытащил кусок стального каната из травы и показал мне место, где он присоединялся к двум распоркам из брёвен. Он снова тщательно спрятал канат назад в траву. Мы продолжили нашу прогулку вниз по тропе за главным входом в пещеру. Здесь тропа вилась змеёй через плотный подлесок.
В стороне не ниже, чем на 20 метров от пещеры, был большой круглый камень практически один метр в диаметре. Он лежал там прикрытый кустарником, подпёртый в соответствии с рисунком четвёртого (шипитерского) спускового механизма (см.: стр. 32). Мой гид осторожно показал мне управляющую им горизонтально лежащую палку, скрытую в тропинке.
С помощью ворчаний, движений и нескольких испанских слов он объяснил, что спусковой механизм опрокидывает камень, который затем сваливается в желоб длиной два метра. В конце желоба камень перемещает туго натянутый канат, выламывая из дамбы две распорки. В теории, так или иначе, вода должна политься каскадом вниз в маленькую долину, смывая всех людей и транспортные средства, которым достаточно не повезло оказаться на её пути.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПРИНЦИПЫ ВОДНОЙ ЛОВУШКИ

Позже я расспросил об этой установке Армандо, который говорил на прекрасном английском языке, когда он хотел. Он утверждал, что западня действительно работает. Любой подъём людей Батисты по тропинке привёл бы устройство в действие, создав то, что похоже на стихийное бедствие. Армандо утверждал, что революционеры всегда пробовали помещать

свои тайники в пещерах в долинах этого типа. Он говорил, что они могли защитить тайник таким способом, не вызывая подозрений.



Я спросил, поражала ли когда-либо западня, подобная этой, людей Батисты, и он подтвердил. "Брёвна, кувыркающиеся в воде, смертельны", – сказал он. "В пещере будет немного воды, но большая часть пойдёт вниз в долину. Это очень эффективно", – утверждал он.

В этом случае я действительно не знаю, говорил ли он правду. Я наверняка знаю, что в ходе моих путешествий по Кубе я был в состоянии подтвердить существование, по крайней мере, двух других прудов для Кубинских водных ловушек.

Концепция этой ловушки изобретательна, но, очевидно, у неё имеются проблемы. Установка должна рассматриваться как ситуация частного случая, более чем любая другая система, описанная в данной книге.

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ УЧАСТКА

Долины, в которых можно построить водную западню, должны быть маленькими с довольно крутыми боковыми стенками. Очевидно, устойчивый внесезонный поток должен течь вниз по дну долины. Важны маленькие деревья и подлесок, которые могут скрыть водоём, тропинку и оснащение западни. С другой стороны, покрытие не может быть слишком

плотным, или деревья – слишком высокими, чтобы они не мешали потоку воды и брёвен, когда дамба будет прорвана.
Часть разрушительной силы западни поступает от брёвен, и обломки опрокидываются наряду с водой. С моей точки зрения, брёвна в дамбах, которые я видел, выглядели гнилыми и мягкими. Это, возможно, было иллюзией. Они действительно умели сдерживать водоём глубиной около четырёх метров. Однако для проекта этого типа Вам надо удостовериться, что подходящие строительные материалы находятся под рукой.
Сооружение подходящего спускового механизма, кажется, будет здесь монументальной проблемой. Я часто задавался вопросом, как создатель ловушки может узнать, какой размер распорки достаточен для удержания дамбы перед фактическим заполнением водоёма. Если бы они выглядели слабыми, то строитель ловушки мог бы открыть отверстие и осушить водоём. Если бы они сломались, то, возможно, пришлось всё делать заново.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СИСТЕМЕ СПУСКОВОГО МЕХАНИЗМА

Сама система спускового механизма не кажется чрезмерно сложной. После размышлений о её включении и выключении в течение почти двадцати пяти лет я пришёл к выводу, что я, если когда-либо решусь сделать западню этого типа, также буду использовать большой валун со спусковым механизмом, изображённым на странице 32, чтобы тянуть канат, который, в свою очередь, должен выдёргивать распорки дамбы.
Строительство Кубинской водной западни является искусством на девять десятых и удачей на одну десятую. Я даже абсолютно не уверен, что она будет работать, как запланировано, несмотря на заверения моего друга.
Всё же она является интересной ловушкой. Я уверен, что идея заслуживает применения где-нибудь в сегодняшнем мире.

ГЛАВА 7. ЗАПАДНЯ С ШИПАМИ

В старину Западня с шипами использовалась для поимки и людей и животных. Я однажды натолкнулся на фотографию устройства, сделанного около 1650 года английским кузнецом для поимки браконьеров. Но независимо от того, предназначена ли западня для двуногих или четвероногих животных, этот проект жив и часто используется сегодня множеством различных обитающих в поросшей кустарником местности обществ аборигенов для охраны их придомовых территорий.
Западни с шипами особенно эффективны при использовании против лошадей. Возможно, потому что я – старое ничтожество, которое было воспитано среди лошадей, я всё же уважаю их и верю в них.
Во многих внеплановых ситуациях партизанского типа они являются очень хорошим средством транспортировки небольших военных сил, которое всегда можно найти.

ПРЕВОСХОДНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРОТИВ КАВАЛЕРИИ

Поскольку я чувствовал, что мне могут угрожать конные отряды, я, вероятно, провёл больше времени, чем средний иррегулярный солдат, пытаясь выяснить, как обращаться с ними. В этом отношении западня с шипами –

ответ на мольбу новичка. В одну правильно установленную западню может попадать 5 процентов лошадей роты каждый раз, когда они патрулируют защищённую территорию.

Западня с шипами может быть установлена в любом месте в 1-метровое отверстие с 25-сантиметровыми сторонами, которое может быть вырыто – на тропинках, переправах через реки (не имеет значения, заполнится западня водой или нет), в открытых полях или везде, где нужно. В некоторых местах западня может быть оборудована, оставлена на шесть месяцев и, тем не менее, сработать.

КОНСТРУКЦИЯ ЗАПАДНИ С ШИПАМИ

Хотя фактически установка западни не является трудной, подготовка устройства отнимает много времени. Если имеется необходимость устанавливать ловушки партиями, по крайней мере, по пятьдесят штук, единственным практическим подходом станет создание маленького производственного оборудования для изготовления корпусов ловушек.

При большинстве обстоятельств корпуса ловушек должны иметь стороны длиной 25-30 сантиметров. Ловушки не должны быть квадратными, но всё же в большинстве мест квадратные конструкционные материалы легче всего найти в местных источниках. Используйте дерево, металл, чугун, трубы или ещё что-нибудь удобное – не пропустите 20-25-сантиметровую трубу. Используйте ящики от 70 до 100 сантиметров длиной. Мой опыт свидетельствует, что западня работает лучше всего, если жертва имеет неприятность, находящуюся внизу. Конечно, непрактично строить западню, которая заглатывала бы всю лошадиную ногу. Но поместите человека до его бедра в западню с шипами, и Вы имеете кое-что.

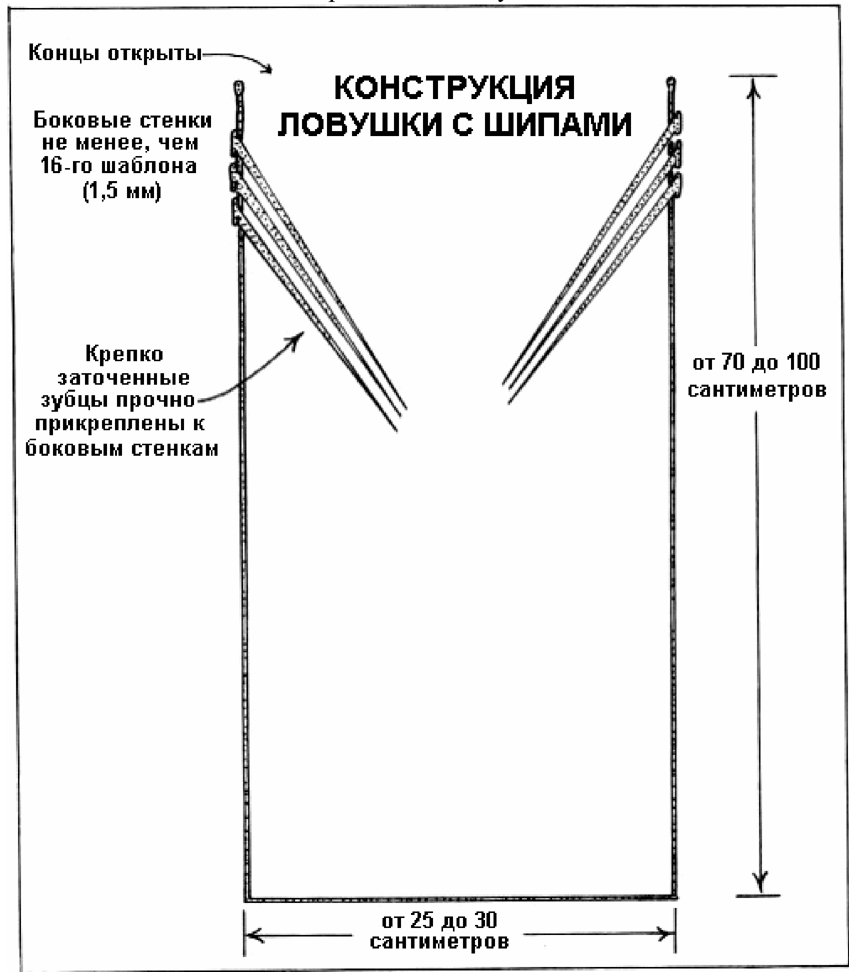
Независимо от того, из чего сделаны стенки сторон западни, они должны быть достаточно жёсткими, чтобы держать шипы без сгибания. Моё личное предпочтение – жесть 16-го шаблона (1,5 мм). Материал этого вида может быть приобретён, согнут и спаян практически везде в мире.

Шипы должны быть довольно жёсткими. Гвозди за двадцать пенни или эквивалентного размера являются слишком малыми, чтобы Вы рассматривали их использование. Сделайте шипы из стального прута, клиньев из толстой листовой стали, старых матрасных пружин и другого подобного барахла. Удостоверьтесь, что концы являются острыми как иглы.

Надёжно укрепите три шипа на одной стороне и два на другой не выше, чем на 3 сантиметра вниз от верха коробки. Согните шипы внутри коробки ко дну на угол приблизительно в 30 градусов. Когда закончите, между противостоящими наборами шипов должен быть промежуток около 7,5 сантиметров. Необходим значительный наклон вниз к шипам.

Тщательно закопайте коробки в землю. Унесите всю лишнюю почву. Покрытие может быть сделано из того, что не вызовет подозрений. На сухой пыльной тропинке попробуйте использовать лист или кусок бумаги, покрытый грунтом. Однажды я использовал куски дёрна, но после недели

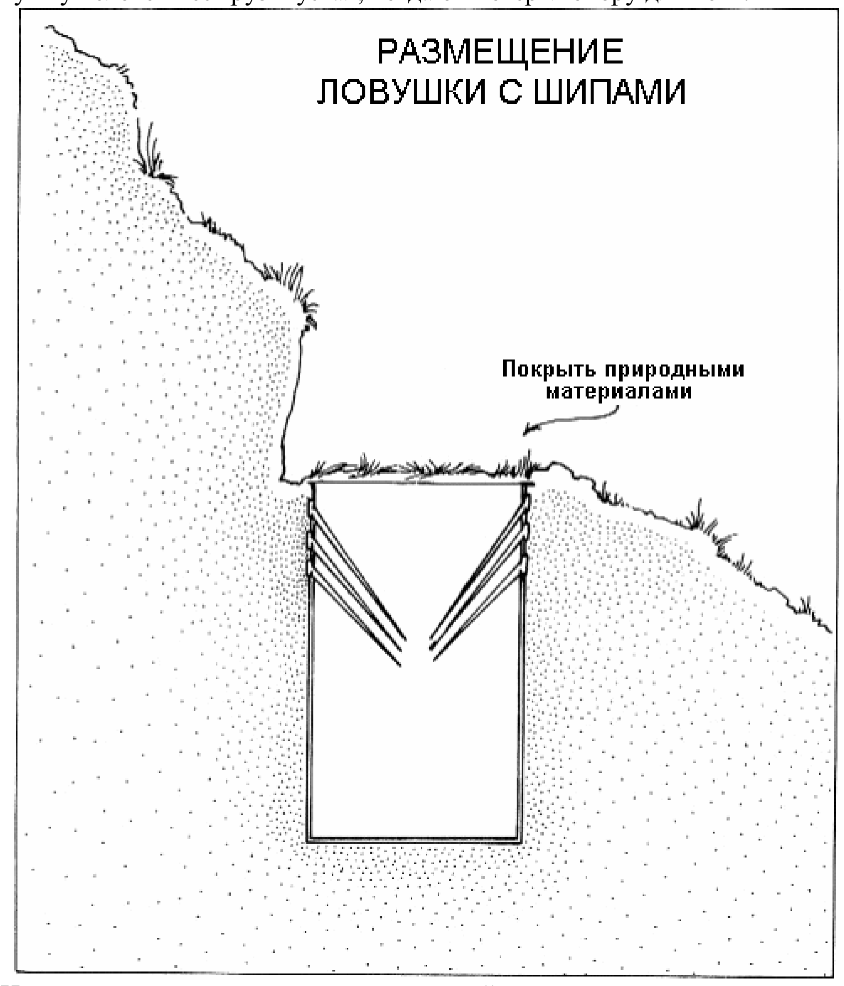
или десяти дней трава засохла. Каждая ловушка стала чрезвычайно заметной и должна была быть покрыта по-новому.



Западни с шипами можно устанавливать внизу маленькой наклонной поверхности или наверху холма – в местах, где целям, вероятно, идти тяжелее, чем обычно. Ловушки для лошадей нужно размещать там, куда пойдут лошади. Если западня будет хорошо скрыта, то животное не заметит её.

Как только любая часть ноги пройдёт вниз к шипам, цель будет захвачена. После того, как они приобретут опыт с этим типом западни, люди будут становиться на колени, опираться на свои винтовки или перемещаться на ветви, чтобы удержаться от провала вглубь ловушки. Но в большинстве случаев цель будет погружаться глубже и глубже, всё сильнее заедая в

гвоздях. Иногда человек, попавший в ловушку, сумеет снять свою обувь и спастись. Выход из западни станет более труден, если пойманный в ловушку человек нёс груз и устал, когда он потерял опору для ноги.



Неизменно лошади, которые попали ногой в одну из таких ловушек, станут метаться и сломают ногу.

ПСИХОЛОГИЯ ПРЕИМУЩЕСТВА

Среди всех ловушек, описанных в этой книге, западня с шипами, вероятно, наименее смертельна. Её преимущество состоит в наносимой ею ране, которая будет причинять вред человеку в течение нескольких недель, и в замешательстве и испуге, возникающих, когда кто-то попадает в ловушку. Особенно ночью результаты являются драматическими. Весь патруль обычно будет остановлен. Нескольким людям придётся выкапывать за-

падню и с шумом разламывать её, пока все остальные стоят вокруг, обороняя свою открытую позицию.
Западню можно сделать более смертоносной с помощью покрытия шипов змеиным ядом, сульфатом никотина или некоторым другим ядом. Это – вопрос личного предпочтения.

ГЛАВА 8. ЛОВУШКА ДЖУНГЛЕЙ

Конечно, каждый согласится, что любая книга по ловушкам для людей должна иметь раздел по ловле людей за ногу и одновременно подвешиванию их на дереве. Каждый знает из просмотра кинофильмов сорокалетней давности о Джоне Вэйне и Тарзане, как это надо делать.
Действительно подпружиненная Ловушка джунглей – жизнеспособная ловушка для людей. Такая ловушка хорошо работает везде, где есть деревья с тропинками между ними, некоторый надпочвенный покров, включая немного кустарников, и враг, который рискнёт войти в этот район.
Хорошее устройство ловушки достаточно просто для постройки, но при этом её невероятно трудно избежать. Почти единственными людьми, которые могут последовательно устоять против таких ловушек, являются аборигены, живущие очень близко к земле. Они имеют тенденцию ходить, помещая свои ноги вверх и вниз. Мы, переставляющие свои ноги жители современных и развивающихся цивилизаций, не имеем шансов. К тому времени, когда мы почувствуем, что наша нога попала в петлю ловушки, будет слишком поздно.

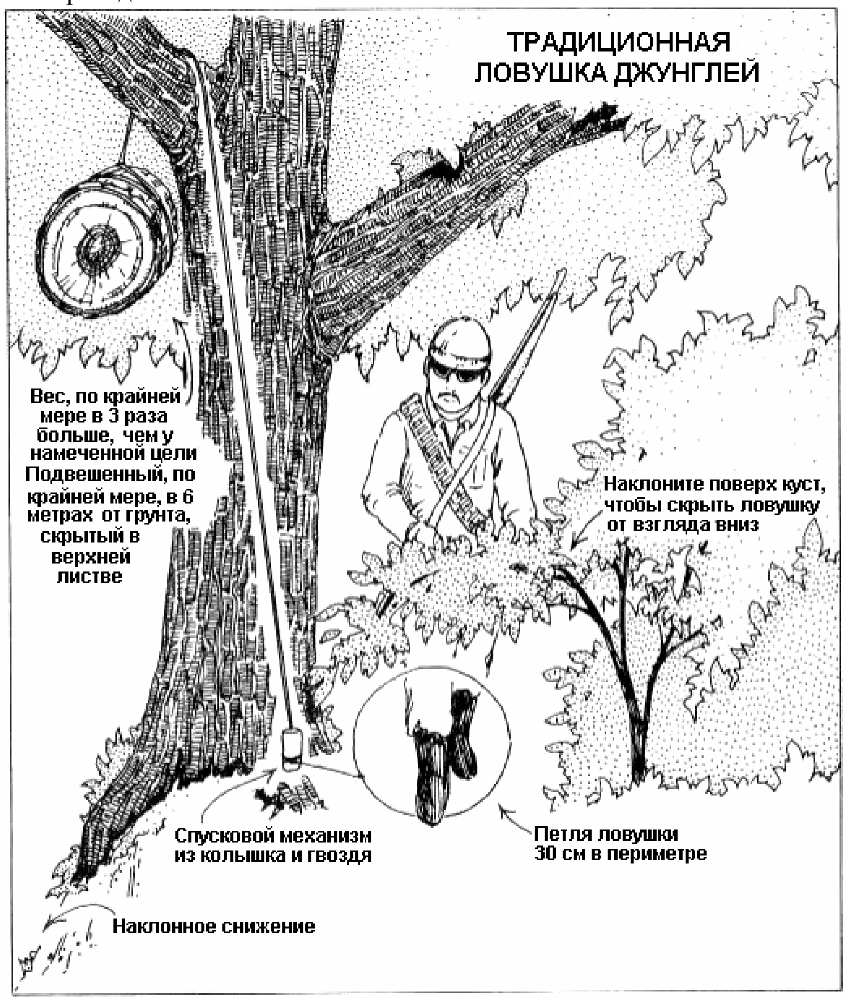
СТРОИТЕЛЬСТВО ЛОВУШКИ

Имеется буквально множество различных методов создания очень хороших, очень эффективных ловушек джунглей. Некоторые из них, безусловно, изобретательны. Однако изобретательность в основном связана с достижением смертельности вместо того, чтобы ставить на первое место захват жертвы в ловушку.
Для начала необходимо решить, как добиться того, чтобы петля ловушки оказалась на ноге врага. Делайте ловушку из 20-миллиметрового самолётного троса или любого другого лёгкого провода, который выдержит нагрузку рывка в 300 килограммов. Подойдёт медный приборный провод номер 16 (1,5 мм); упаковочный провод или обычный материал ловушки на оленей также достигнут цели. Петля должна быть около 30 сантиметров в диаметре. Если ловушка окажется слишком маленькой, она сработает прежде, чем нога противника будет полностью поймана в ловушку. Ловушка просто стянет ботинок или соскочит с ноги.
Оставьте в проводе некоторое провисание – возможно, 10 сантиметров. Слегка прикрепите низ петли прямо к грунту. Удостоверьтесь, что петля стоит перпендикулярно к тропинке. Я люблю обвязывать петлю ловушки одиночной сухой травинкой.

МАСКИРОВКА ЛОВУШКИ

Если ловушка не будет использоваться только против вечерних патрулей, должны быть предприняты иные меры. Она должна быть скрытой от

взгляда. Лучший способ скрыть ловушку состоит в том, чтобы сделать установку, где ветка или кустарник нависают над тропинкой на высоте около 1 метра. Враг будет видеть в ветке лёгкое препятствие, которое он может отодвинуть. Но он не сможет увидеть грунт и/или ловушку. Несколько сорняков или немного другой листвы на тропинке помогут спрятать провод.



ИНСТРУКЦИИ ПО УРАВНОВЕШИВАНИЮ

Установите провод с правой или с левой стороны тропинки. Люди не имеют ног посредине.

Используйте спусковой механизм из колышка и гвоздя, как описано в главе по спусковым механизмам.

Временное подвешивание некого бедного парня на дереве – это одно дело. Создание несчастного случая – это другой вопрос. Вот, каким образом я рекомендую прикончить врага, как только он окажется в ловушке.
Поднимите 250-килограммовое бревно или камень на дерево, перебросив провод ловушки через крепкую ветку. Поместите груз на высоту, по крайней мере, 6 метров. Протяните провод за ствол дерева и скройте его от взгляда в максимально возможной степени. Иногда работает подвешивание бревна или камня позади дерева. Только убедитесь, что путь его подъёма не преграждён большими ветвями.
Когда спусковой механизм сработает, должен иметься достаточный вес, чтобы выдернуть жертву с грунта и затянуть её высоко на дерево.
Прикрепление куска консервной банки на ветку, по которой проходят провода ловушки, значительно улучшит действие.
С помощью этого метода можно вызвать летальный исход, не обращаясь к укреплению множества шипов на дереве или другим столь же трудным процедурам. Выбор местоположения западни становится критическим для этой операции. Найдите дерево на приподнятой насыпи рядом с тропинкой. Если груз скорее упадёт на крестьянина, чем поднимет врага, то его затянет на ветку. Он, как минимум, серьёзно сломает ногу.
Вещи, которые нужно помнить о западне этого вида, включают использование достаточно прочного провода, скрытого от взгляда, на хорошо проходимой тропинке. Груз должен быть, по крайней мере, в три раза больше веса намеченной Вами цели. Дублирование провода поверх ветви на половину снизит вес, который может быть поднят. Опустите в максимально возможной степени бревно, поднимающее жертву, на поддерживающую ветку, если возможно.
Ловушка джунглей – хорошее устройство для добавления к Вашему набору хитрых приёмов. Ортопедические хирурги в округе будут нежно любить Вас за её использование.

ГЛАВА 9. ПАДАЮЩИЙ УБИЙЦА ТАНКОВ

Мой друг – один из действительно выдающихся создателей ловушек, сегодня всё ещё жив. Я был вовлечён им в дико честолюбивый план заманивания в ловушку.
Этот опытный строитель ловушек родился в Кении (Восточная Африка) у американизированных родителей, также рождённых в Кении. Его родители были теми, кто называются миссионерами второго поколения. Он был семнадцатилетним парнем, когда в Кении началось восстание Мау-мау (восстание «за землю и свободу» против британских колонизаторов в 1952-1956 годах – **переводчик**). Роберт Руарк, возможно, упомянул его в своей книге *«Нечто ценное» (Something of Value).*

ВОСПОМИНАНИЯ О МАУ-МАУ

Я провёл множество ночей, слушая невероятные рассказы моего друга о методах и устройствах, которые использовала его банда молодых европейских борцов с партизанами, чтобы сдерживать людей Мау-мау, пока

не прибыла Британская армия (против повстанцев воевали как белые поселенцы, так и представители некоторых местных африканских племён – **переводчик**). Использованием патрулей дальнего действия для организации порочных карательных набегов они посеяли такое большое опасение в сердцах враждебных соплеменников, что сумели ограничить свои потери менее чем восьмьюдесятью людьми. И это – подвиг, о возможности которого сначала никто не думал, когда вспыхнуло восстание Мау-мау.

Один рассказ всё ещё столь же жив в памяти, как в ночь, когда он был рассказан. Той ночью восемь или десять из нас собрались вокруг маленького походного костра – рулона туалетной бумаги, пропитанного бензином. Мы поселились в лагере в области NFD Кении на границе с Сомали. Сомалийские «шифта» (сомалийские повстанцы, действовавшие в Северо-Восточной провинции Кении в 1963-1967 годах, получили название от амхарского слова «шифта», что по-русски означает «бандит» – **переводчик**) были единственными местными войсками, составлявшими какую-то угрозу, с которыми я когда-либо сталкивался. Поэтому напряженность была высокой, когда он вёл свой рассказ.

"Мы использовали нескольких сомалийцев один раз, чтобы уничтожить банду Мау-мау", – начал ловец. – "Группа скрывалась в небольших глубоких зарослях кустарника к северу от впадин (вырубок) Томпсона. Пятеро из нас встали на одном конце. Примерно на расстоянии в одну милю (1,6 км) наша группа сомалийцев – возможно, восемь или десять – вошла в открытую долину. Они были вне поля зрения в течение, наверное, сорока пяти минут, когда мы услышали несколько выстрелов. Возможно, двадцать минут спустя повстанцы начали нарушать оборону, пробегая долиной мимо нас.

Мы ждали, пока их не прошло около двух третей, и затем открылись. Я поразил одного приблизительно с 300 ярдов американской «маслёнкой» (пистолетом-пулемётом М3). Он был единственным парнем, который остался жив. На его спине был большой ушиб там, где сердечник пули ударил его, но пуля не проникла в тело с такого расстояния.

Сомалийцы разыскали каждого, до кого мы не добрались, заканчивая неприятности в той области.

Я всегда думал, что это было похоже на передвижение белохвостых оленей в Северной Америке", – подытожил он.

Мой друг теперь женат и живёт на Среднем Западе Соединённых Штатов. По этой причине он останется анонимным.

Мы вместе действовали на суданской границе в то время, когда вражда между христианами и мусульманами стала действительно сильной. Кения, Уганда и Эфиопия объединяются тем, что кажутся на карте похожими только на маленькое пятнышко территории. На их землях ландшафт чередуется между грубыми скалистыми горами и зловонной гнилой низменностью. Расположение земли делает поход трудным. Например, нам по-

требуется несколько недель просто для того, чтобы пересечь короткое расстояние через пограничье Кении и Судана.
Мы действовали в хорошем состоянии в течение нескольких месяцев в Судане. Сомалийские «шифта» в этой области были нашими друзьями. При наличии этой группы на нашей стороне не было никакой реальной угрозы, кроме как от змей, москитов и, возможно, случайного леопарда.
Как типично повсюду в Африке, банту были ленивыми, лишёнными воображения и запуганными. Я никогда не встречал кого-либо из них, кто бы мог выслеживать или стрелять намного лучше, чем средний североамериканский охотник-спортсмен.
Дороги в той части мира – никакие. Но всё же однажды приехал загруженный солдатами бронетранспортёр, прогрохотав по горной просёлочной дороге. Согласно местным слухам, центральное правительство купило эту технику в Египте и пригнало её на юг как средство устрашения в ответ на наши действия.
Каждый день после прибытия БТРа местная полиция выводила его на поиски нашей небольшой группы. Он производил настолько большой шум, что опасность его неожиданного появления была ничтожно мала. С другой стороны, мы не смели действовать из-за страха перед бешеным огнём тяжёлого пулемёта, который несла эта ржавая старая жестяная банка.
Мы сопротивлялись искушению застрелить нескольких солдат с тыла.
После месяца или около того беспорядочного, наглого пребывания и передвижения БТРа с подачи моего друга, создателя ловушек, произошла перемена. Он решил добраться до этой машины сукиных сынов.

СООРУЖЕНИЕ ЗАПАДНИ ДЛЯ ТАНКА

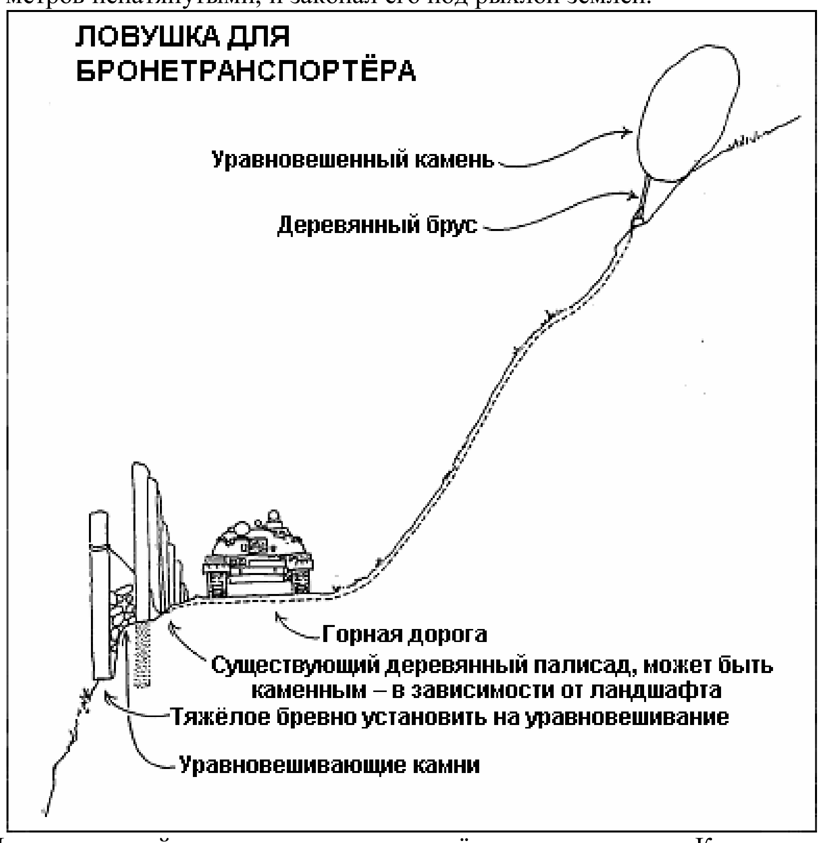
После долгого и детального поиска мы определили местонахождение большого камня диаметром около 3 метров, выступавшего на две трети из крутого склона. Просёлочная дорога вилась вокруг холма, возможно, на 500 метров ниже. Хотя БТР никогда не ездил по той дороге, путь был для него пригоден.
Осторожно, чрезвычайно осторожно мы вкапывались в холм, пока не выкопали камень, укрепив его подпоркой в начале своей работы. К тому времени, когда мы закончили раскопки, всем, что поддерживало тот очень большой валун, был один крепкий брус.
Тем временем я сумел собрать достаточное количество кусков старого 1-сантиметрового троса, чтобы его можно было протянуть от просёлочной дороги внизу до поддерживающего камень бруса наверху.
Четырём мужчинам потребовалась почти неделя, чтобы отволочь весь этот ржавый дрянной трос к установке. Мы ужасно порезали наши руки и плечи о расщеплённые концы троса.
В течение всего этого времени мой друг работал на холме, извлекая камни, сглаживая неровности и вычисляя траекторию падения камня. Он сделал маленькие регулировки на подпорке под камнем, чтобы по возможности гарантировать, что его падение будет точно прицельным.

СПЕЦИАЛЬНЫЙ СПУСКОВОЙ МЕХАНИЗМ ДЛЯ БРОНИРОВАННЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Спусковой механизм для этого чудовища был, по моему мнению, умно сконструирован. Мы ввели бревно длиной около 6 метров и шириной 50 сантиметров в торце. С большим усилием мы уравновесили бревно на конце у обрыва позади большого каменного палисада рядом с дорогой.

Будучи чрезвычайно осторожными, мы втискивали камни между каменным столбом и бревном, пока оно не было шатко уравновешено на конце. Бревно могло упасть наружу вниз по склону, но не вовнутрь к горе.

Я соединил трос с этим спусковым механизмом из бревна, оставив около 2 метров ненатянутыми, и закопал его под рыхлой землёй.



Несколько дней спустя мы зажгли костёр в конце дороги. Когда огонь стал устойчивым, бросили в пламя три старых шины, чтобы произвести немного чёрного жирного дыма. Как мы и ожидали, по прошествии довольно короткого времени, грохоча, приехал БТР, чтобы изучить обстановку.

Бронетранспортёр повернул на развилке и пополз по той стороне дороги, где была установлена противотанковая ловушка. Мы взобрались холм, чтобы уйти.
Из уважения к пулемёту мы оставались вне поля зрения для малого соблазна. Однако можно было наблюдать, как трос натягивается и деревянный брус вытаскивается из-под огромного валуна наверху.
Как и было запланировано, вибрация от проползавшего БТРа опрокинула шатко уравновешенное бревно. Когда бревно упало, оно резко и сильно потянуло трос, выдёргивая деревянный брус из-под камня.
Оказавшись теперь без упора, который стопорил его, камень начал катиться. Перемещаясь сначала медленно и тяжело, камень продолжал ускоряться, пока он не укатился вниз за пределы нашего поля зрения.
Мы услышали, как он несколько раз ударился на своём пути вниз по склону горы. Вскоре после того экипаж БТР выскочил с тяжёлым пулемётом и несколькими винтовками, стреляя туда, где взгромоздился камень.
На следующий день мы возвратились на место ловушки для осмотра. Камень поразил дорогу, но не попал в БТР. Судя по виду следов, камень упал перед машиной. Только насколько близко он упал, мы так и не обнаружили. Вмятина в грунте была огромной – целый 1 метр глубиной на 3 метра в поперечнике. Хотя монстр не был убит, он был напуган. Когда мы покинули этот район десять недель спустя, танк всё ещё не рисковал возвращаться на ту гору. С таким результатом операция имела успех.

ЧАСТЬ ВТОРАЯ. САМОДЕЛЬНЫЙ ГРАНАТОМЁТ
ГЛАВА 10. ВВЕДЕНИЕ

Имеющие федеральные лицензии торговцы разрушительными устройствами сообщают, что всюду в Соединённых Штатах наблюдается огромный всплеск интереса к крупнокалиберным миномётам и оружию типа гранатомётов. Интерес к этому оружию ранее достигал максимума один раз – прямо перед принятием Закона об оружии 1968 года, который затруднил обладание и пользование военным оружием.

Даже, несмотря на крутой подъём платы за лицензию до 1000 долларов ежегодно, число легальных торговцев увеличилось столь же резко. Только два года назад во всей этой стране их была лишь пара. Теперь имеется множество и множество торговцев, желающих и способных легально продавать миномёты, орудия и гранатомёты.

Изменения происходят также на стрельбище. От владельцев, которые когда-то серьёзно подготавливали свои пулемёты калибра .50 (12,7 мм), благодарные зрители быстро уходят. Интерес к военным выстрелам теперь сосредоточился вокруг гранатомётов М79, М203 и подобного им редкого орудия «Bofors» калибра 37 мм. Есть почти всеобщее согласие с тем, что передовая позиция перевозимого одним человеком огнестрельного оружия переместилась к эффектным крупнокалиберным винтовкам. Владельцы и зрители одинаково очарованы оружием, которое доставляет снаряд к цели в красочной манере, и восемь унций решительно ударяющей бризантной взрывчатки являются красочными.

В течение 1970-ых и 1980-ых годов проектировщики военного оружия сделали всё для нашей пользы, когда они придумали систему калибра 40 мм. Вместо того, чтобы иметь дело с давлением в патроннике 40000 ФКД (фунтов на квадратный дюйм) или 275,8 МПа (2720 атм.), как верно для большинства винтовок, или даже в 10000 ФКД (68,95 МПа), которое производит большинство дробовиков, мы применяем относительно мягкие 2600 ФКД (17,93 МПа), когда отстреливаем патроны М79 или М203. При этих давлениях в патроннике скромные и легко доступные обычные стальные детали отлично подходят для конструирования самодельных стреляющих устройств.

По своей природе эти устройства относительно легки для изготовления в домашней мастерской. Если этого недостаточно, вооружённые силы пошли дальше и перепроектировали патроны так, чтобы они были чрезвычайно легки для перезарядки. Принимая во внимание, что патроны калибра 40 мм были первоначально разработаны под использование трудных для установки капсюля камер высокого и низкого давления, теперь они устроены так, что единственная вещь, нужная для перезарядки гильзы, – холостой патрон калибра .38. Лучше, если они являются перезаряженными в домашних условиях, но даже это требование не написано на камне.

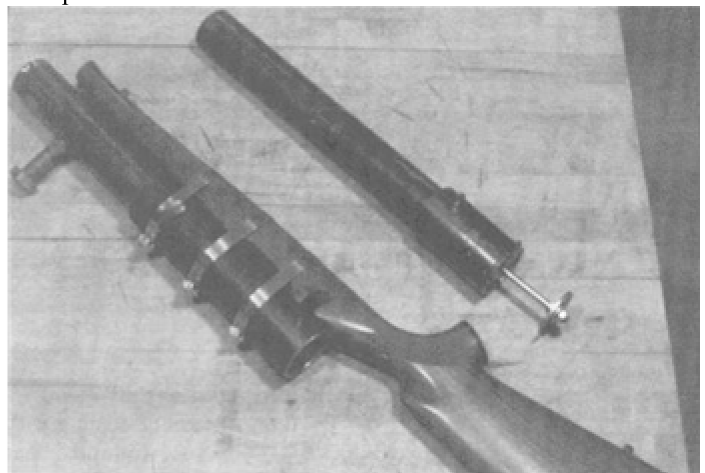
Перезаряжаемые пластмассовые гильзы калибра 40 мм очень близко подходят к тому, чтобы быть универсально доступными для любого сущест-

вующего экзотического крупного калибра. Почти невозможно, например, найти пустые латунные гильзы калибра 25 мм от «Peteaux» или калибра 37 мм, или фактически любую другую забавную чепуху, но пустые гильзы калибра 40 мм можно легко найти по цене от 50 центов до 1 доллара за штуку. На сцену вышли даже многочисленные коммерческие изготовители, став для нас новыми поставщиками.

Спортивная стрельба из оружия калибра 40 мм – счастливая комбинация миномёта, орудия и бризантной взрывчатки. Требуется немного умения, чтобы освоить их, но с приобретением практики патроны калибра 40 мм столь же точны, как и мины лёгких миномётов в пределах расстояния стрельбы из них. Пехотинцы, которые ежедневно практиковались во Вьетнаме, знают, что они могли запулить девять из десяти патронов с бризантной взрывчаткой через дверь пивной.

Для М79 доступно большое количество зарядов разных типов. Можно использовать дымовую шашку, слезоточивый газ, картечь, заряд белого фосфора и, конечно, очень желаемый патрон с бризантной взрывчаткой. Коммерческие изготовители доходят до того, что предлагают новые дробовые, дымовые и даже патроны с белым фосфором.

Всё это составляет в целом интересные времена для энтузиастов военного крупнокалиберного оружия. Хотя это не повторение начала 1960-ых годов, изготовители сталкиваются с относительно лёгкой задачей сооружения стреляющего устройства из обычных материалов, и боеприпасы распространены и относительно легки для повторного снаряжения. Нижеприведённая информация обеспечивает всесторонний анализ и руководящие принципы для домашнего изготовителя всех самых увлекательных и интересных военных крупнокалиберных систем – гранатомётов М79 и М203 калибра 40 мм.



Две модели самодельного оружия калибра 40 мм: М79 (слева) и М203, готовый быть присоединённым к винтовке (справа).

ГЛАВА 11. ДОМАШНЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЕ ГРАНАТОМЁТА М79

Изготовление хорошего, эффективного, надёжного гранатомёта М79 в Вашей подвальной мастерской настолько просто, что большинству людей потребуются только фотографии из этой главы, чтобы закончить работу. Оружейные чудаки больше не должны украдкой фантазировать о заполненных забавой днях, заливая тяжёлые гранаты. По моей оценке, сотни, если не тысячи любящих забаву читателей построят свои собственные М79, и каждый из них потратит не более 50 долларов на детали и не более недели работы (сорок часов) на сборку гранатомётов.

Список деталей для М79:

• 16-дюймовый (406,4-мм) отрезок 1-1/2-дюймовой (внутренний диаметр – 38,1 мм) стальной трубы стандартного веса;

• 9-дюймовый (228,6-мм) отрезок 2-дюймовой (внутренний диаметр – 50,8 мм) толстостенной стальной трубы;

• 1-1/2-дюймовый (38,1-мм) отрезок 1-1/2-дюймовой (38,1-мм) стальной трубы;

• 3/4-дюймовый (М18-М20) болт длиной 2 дюйма (50,8 мм);

• Три мощных хомута для шланга (приблизительно 4-дюймовых – 101,6-мм);

• Двенадцать 1/4x28 (М6x1) винтов Аллена (с внутренним шестигранником) длиной 3/4 дюйма (19 мм);

• Одна 3/4-дюймовая (с отверстием диаметром 19 мм) прочная плоская шайба, имеющая внешний диаметр приблизительно 2 дюйма (50,8 мм);

• Три 5/16-дюймовые (М8) гайки, нарезанные на станке;

• Один 5/16-дюймовый (М8) болт, нарезанный на станке, длиной 3 дюйма (76 мм);

• Одна подержанная винтовочная ложа (приклад).

Есть три главных компонента, которые изготовитель должен немного поискать в местных источниках. Для некоторых из этих приобретений обстоятельства и удача играют незначительную роль. Все они в случае необходимости могут быть куплены. Первой, прямо попадающей в категорию "отлично, если Вы сможете достать эту деталь из Вашего старого мусорного ведра для деталей", является подержанная винтовочная ложа (приклад). По происхождению ложа может быть военной, коммерческой или даже запасной. Подойдёт почти любая предварительно обработанная винтовочная ложа. Купите её, если Вам нужно, но всегда лучше использовать ту старую ложу, которую Вы хранили в течение многих лет. Калибр сорок миллиметров является жёстким для лож, поэтому выберите крепкую военную разновидность, если возможно.

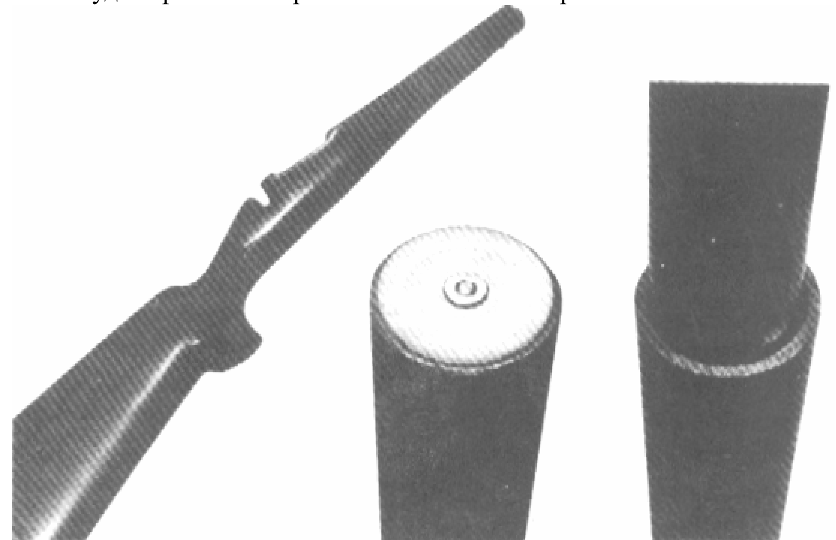
После этого сборщику будут нужны втулка казённика и ствол. Казённик делается из части того же самого материала, который используется для ствола. Изготовление казённика и ударника, составляющих третью группу компонентов, определённо составит единственную часть этого проекта,

требующую познаний в механике, превосходящих уровень среднего кокер спаниеля.
Начав с верха списка, пойдите на ближайший предоставляющий полный комплекс услуг склад металлопроката, в сварочную мастерскую, механический цех или хороший торговый дом товаров для бурения. Вы должны будете купить два куска стальной трубы. Лучшая самая крепкая обычно доступная труба – ЦТ, что примерно переводится как "протянутая поверх оправки" (цельнотянутая) труба. Труба ЦТ не имеет шва и, как вообще полагают, является более крепким материалом, чем стандартная труба, более приспособленным противостоять высоким внутренним давлениям. В некоторых местностях Соединённых Штатов ЦТ труба не доступна; если это имеет место в вашей области, используйте лучшую высокосортную стальную трубу, которая доступна. В моей области механические мастерские не завозят ЦТ трубу. Стальная труба, которую они действительно держат, как говорят, выдерживает давления в 10000 футов на квадратный дюйм (68,95 МПа = 680 атм.), что даже без сильной казённой части является абсолютно достаточным для намеченной цели. Стальная труба, нужная для этого проекта, не является сортом, который каждый, вероятно, найдёт в магазинах водопроводных товаров.
Для казённика купите один кусок толстостенной стальной трубы внутренним диаметром 2 дюйма (50,8 мм) и длиной 9 дюймов (228,6 мм). 2-дюймовая труба со стандартной толщиной стенок в этом случае не подойдёт. Убедитесь, что нашли толстостенную 2-дюймовую трубу. Найдите магазин, где могут отрезать куски трубы и затем очистить недавно срезанные концы своей развёрткой. Сделав так, они пригладят острые края и заусенцы намного более опрятным способом, чем можно когда-либо надеяться достигнуть дома. Дополнительный доллар или около того, затраченный на эту операцию, – чрезвычайно хорошо потраченные деньги.
Стволы М79 могут быть любой длины, которую пожелает изготовитель. Точность и дальность не являются жертвами коротких стволов. Проблемой гранатомётов М79 являются 14-дюймовые (355,6-мм) стволы. Многие оружейные чудаки чувствуют, что длина немного коротка для стиля оружия, которое они делают, выбирая вместо этого ствол длиной около 16 дюймов (406,4 мм).
Выберите кусок стальной трубы стандартной толщины внутренним диаметром 1-1/2 дюйма (38,1 мм). Проверьте визуально, что она – правильного диаметра, вдвинув стреляную 40-мм гильзу в трубу. Стреляная гильза должна входить так плотно, что Вам придётся нажимать довольно решительно для того, чтобы вставить гильзу полностью. Позже Вы будете полировать канал ствола оружия мелкой наждачной тканью так, чтобы патроны легко входили. В это время всё, что необходимо, – выяснить, что в руке действительно находится правильная труба. Если заранее извлечь капсюль из нейлоновой гильзы, служащий магазина металлопроката поч-

ти наверняка не определит происхождение вашего шаблона, так как 40-мм патроны действительно не похожи на обычные патроны.

Проверьте эти две трубы, чтобы гарантировать, что ствольный кусок (16 дюймов (406,4 мм) длиной, 1-1/2 дюйма (38,1 мм) внутренним диаметром) будет плотно скользить в куске для казённика (9 дюймов (228,6 мм) длиной, 2 дюйма (50,8 мм) внутренним диаметром). Изготовители М79 могут изначально убедиться, что они находятся на правильном пути относительно размера и толщины стенок, покупая трубы и для ствола и для затвора одновременно. Единственным неудобством при покупке обоих изделий в одном магазине является то, что служащий может задавать вопросы, на которые Вы, возможно, не захотите отвечать.

Будучи в магазине металлопроката (механической мастерской), попросите отрезать кусок 1-1/2-дюймовой (38,1-мм) трубы длиной 1-1/2 дюйма (38,1 мм). Этот кусок позже станет частью казённика в процессе изготовления. Короткий кусок может быть зенкован только на одной стороне, так как он слишком короток для фиксации в электрическом режущем инструменте. Это не будет проблемой при заключительной сборке.



Используйте любую крепкую старую ложу, которую Вы имеете под рукой или можете разумно купить (слева). Отполируйте один конец 1-1/2" (38,1-мм) трубы мелкой наждачной тканью, пока 40-мм гильзы не будут легко вставляться и выниматься (посредине). Тонкостенная 1-1/2" (38,1-мм) стальная труба должна скользить внутри толстостенной 2" (50,8-мм) стальной трубы казённика (справа).

По пути домой из магазина металлопроката остановитесь в наибольшей в округе скобяной лавке, предоставляющей полный комплекс услуг. Купите один 3/4-дюймовый (M18-M20) болт длиной 2 дюйма (50,8 мм), три

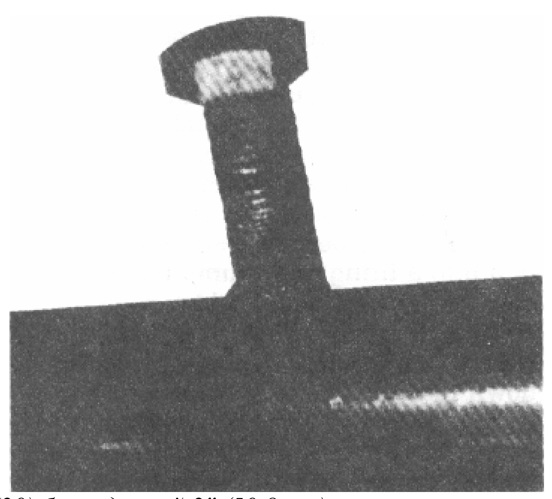
сверхпрочных 4-дюймовых (101,6-мм) зажима шланга (хомута), дюжину 1/4x28 (M6x1) винтов Аллена (с внутренним шестигранником) длиной 3/4 дюйма (19 мм), 3/4-дюймовую (19-мм) плоскую шайбу с внешним диаметром 2 дюйма (50,8 мм), три 5/16-дюймовых (M8) машинных гайки и один болт длиной 3 дюйма (76,2 мм) с той же резьбой (M8).

Большие плоские шайбы поставляются с внутренними отверстиями различного размера. Уловка здесь состоит в том, чтобы найти крепкую шайбу с внешним диаметром 2 дюйма (50,8 мм) и столь маленьким внутренним отверстием, насколько возможно. Будем надеяться, что ваша скобяная лавка будет иметь то, что нужно для работы. В противном случае пробуйте найти на складе сельскохозяйственных инструментов и машин. Скажите служащему, в чём Вы нуждаетесь; он почти наверняка поищет это для Вас. Пробуйте приобрести шайбу с центральным отверстием приблизительно 3/4 дюйма (19 мм).

Дюжина винтов Аллена (с внутренним шестигранником), вероятно, это слишком много для нашей задачи, но они имеют тенденцию ломаться и теряться на полу. Закупка дюжины предотвратит лишние поездки в скобяную лавку посредине ночи.

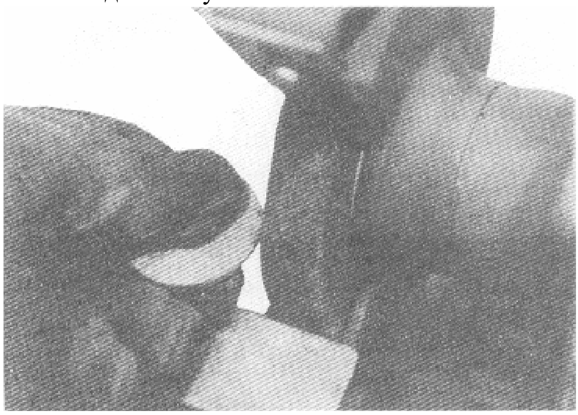
4-дюймовые (101,6-мм) зажимы шланга (хомуты) используются для прикрепления казённой части к винтовочной ложе (прикладу). В зависимости от того, какая ложа окончательно подобрана, возможно, будет необходимо использовать зажимы от всего 3 дюймов (76,2 мм) до 5 дюймов (127 мм). Подержанные ложи винтовок «Спрингфилд-03», «Энфильд» или «Маузер» будут все работать с 4-дюймовыми (101,6-мм) зажимами шланга (хомутами). Б**о**льшая ложа «Энфильда» потребует б**о**льших зажимов. Немного более длинные ложи могут быть легко обрезаны, чтобы удовлетворить воображению изготовителя.

Опять же в Вашей мастерской выберите самый чистый, самый открытый конец 1-1/2-дюймовой (38,1-мм) ствольной трубы для патронника и отполируйте его. Надёжно приварите 3/4-дюймовый (M18-M20) болт к другому концу ствола в 3-1/2 дюймах (88,9 мм) от дульного среза. Соблюдайте особую предосторожность при установке болта перпендикулярно к стволу и надёжной приварке его полностью по окружности (друг неосторожно приварил болт к казённому концу, что потребовало ещё двух часов полировки патронника).



3/4" (M18-M20) болт длиной 2" (50,8 мм) приварен к стволу в 3-1/2" (88,9 мм) от дульного среза. Сварка должна быть очень крепкой.

Обычно 2-дюймовые (50,8-мм) шайбы очень толсты. Однако если в вашей местности можно найти шайбы толщиной около 1/4 дюйма (6,35 мм), нужно будет сварить две вместе, чтобы обеспечить необходимую высоту сборки. Новые фабричные 2-дюймовые шайбы не будут легко входить в 2-дюймовую казённую часть оружия. Используя обычное настольное точило со средним камнем, обтачивайте шайбу со всех сторон, пока она легко и равномерно не вставится в казённик. Эту работу можно выполнить, удерживая шайбу руками в толстых кожаных перчатках, позволив ей вращаться, пока она не будет отделана колесом точила. Часто проверяйте её в казённике, пока продолжается работа, – подогнана ли она так гладко, насколько возможно для обслуживания.



Полируйте 3/4" (19-мм) шайбу на настольном точиле до тех пор, пока она свободно не войдёт в 2-дюймовую (50,8-мм) казённую часть.

По завершении подгонки шайбы положите её на крепкую железную наковальню или большие тиски. Поместите 5/16-дюймовую (М8) машинную гайку в центральное отверстие, удостоверившись, что она является плоской на нижней стороне. Очень тщательно припаяйте медным припоем гайку к центру шайбы. Особенно будьте внимательны, чтобы защитить резьбу гайки и сохранить её центр выровненным. Эта гайка, в конечном счёте, будет удерживать ударник, обеспечивая важную возможность регулировать выход ударника, вдвигая и выдвигая его.

Осторожно положите маленькое кольцо длиной 1-1/2 дюйма (38,1 мм) из 1-1/2-дюймовой (38,1-мм) трубы на шайбу и равномерно припаяйте их друг к другу медным припоем. Центральное отверстие шайбы должно лежать точно в центре кольца. Спаяйте медным припоем их всех в одну твёрдую массу, снова обращая особое внимание на то, чтобы резьба гайки находилась в центре шайбы.

Используя сверло на 13/64 дюйма (5,1 мм), просверлите три противостоящих отверстия через казённую часть в 3/4 дюйма (19,05 мм) от её заднего среза. Нарежьте в них резьбу вашим метчиком 1/4x28 (М6x1). Испытайте новые отверстия винтами Аллена (с внутренним шестигранником), но не устанавливайте винты постоянно на место.

Задвиньте шайбу с прикреплёнными к ней гайкой и 1-1/2-дюймовым (38-мм) кольцом вовнутрь трубы казённика и вкрутите три винта Аллена (с внутренним шестигранником), чтобы сделать отметины на кольце казённика внутри. Извлеките кольцо и просверлите мелкие углубления в местах, которые отмечены. Снова установите на место кольцо, затянув на этот раз винты Аллена и прочно закрепив его внутри главной части казённика. Закрутите винты Аллена настолько надёжно, насколько возможно. Некоторые винты могут сломаться во время этой процедуры, но их можно легко заменить.

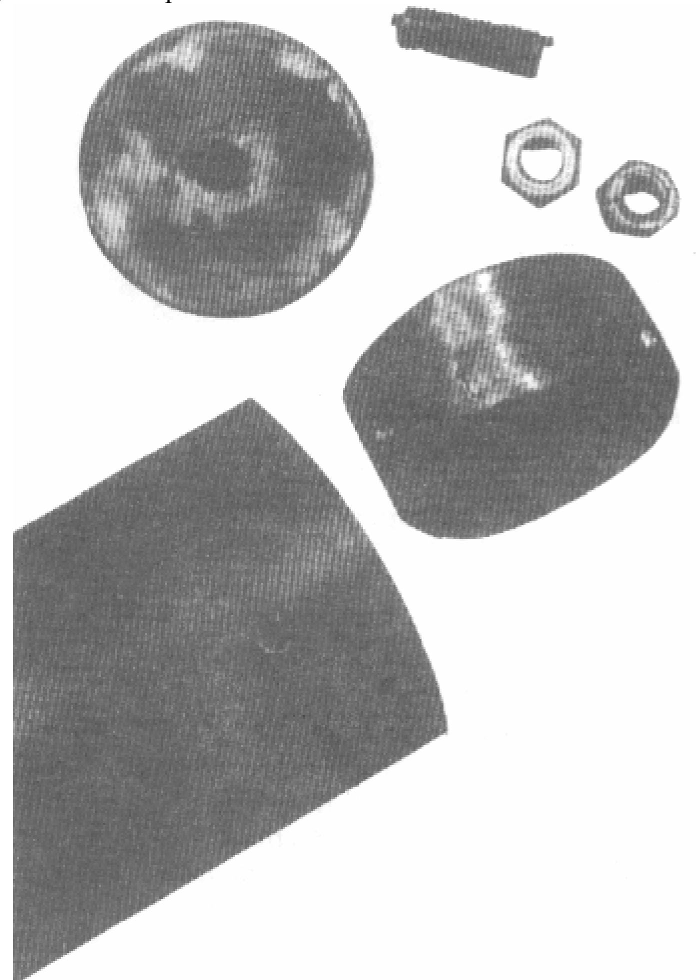
Единственная механическая обработка, требующаяся при осуществлении этого проекта, включена в следующую операцию – изготовление регулируемого ударника.

Нарежьте резьбу на 5/16-дюймовом (М8) болте до его головки, если не было возможности купить должным образом нарезанный болт правильного размера. Используя ножовку, отрежьте головку от болта и тщательно обточите срезанный конец в плоскость.

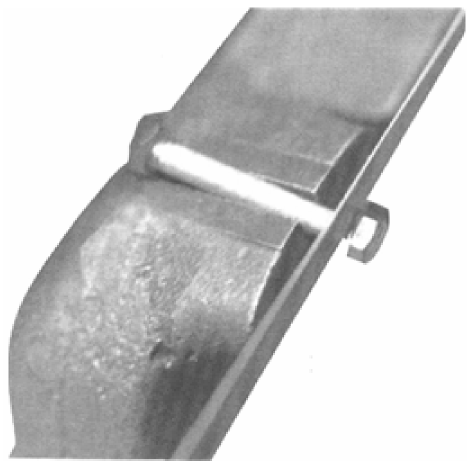
Теперь тщательно оберните ленту вокруг конца болта, чтобы защитить резьбу. Зажмите обёрнутый конец болта в патроне в 1/2-дюймовой (13-мм) дрели. Эта дрель станет Вашим токарным станком для того, чтобы превратить болт в ударник. Зажмите дрель в тисках или надёжно привяжите её к крышке стола.

Включите дрель, придав болту осевое вращение. Используя 4-дюймовый (101,6-мм) мелкий плоский напильник, обточите болт до диаметра ударника – приблизительно 1/16 дюйма (1,6 мм). Точите ударник только на 3/8

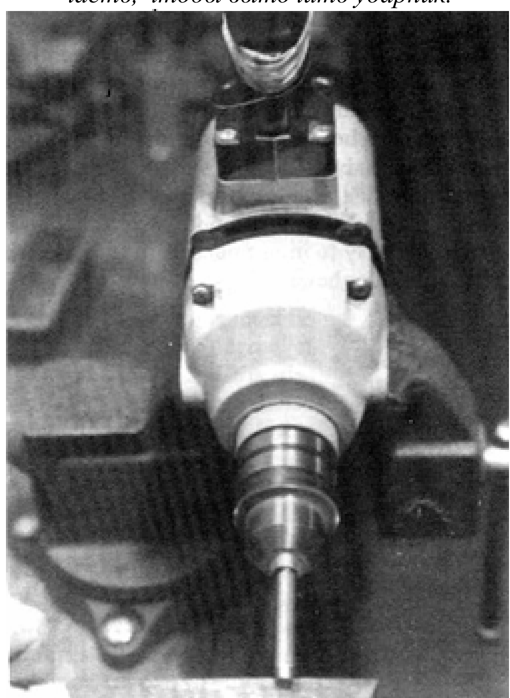
дюйма (9,5 мм) от конца болта. Когда ударник будет правильного диамет-ра, сделайте на нём резко скошенный наконечник.



3/4-дюймовая (19-мм) стальная шайба с 5/16" (M8) гайкой, припаянной медным припоем в центре. Законченные ударник и фиксирующие гайки также показаны (вверху). Вид сбоку шайбы казённика, приваренной к куску 1-1/2-дюймовой (38-мм) трубы. Обратите внимание на два углубле-ния, которые действуют как выемки для головок винтов Аллена с внут-ренним шестигранником (справа). Крупный план фиксирующего винта Аллена, одного из трёх используемых на трубе казённика M79 (внизу).



Отрежьте головку от 5/16" (M8) машинного болта. Используйте осевую часть, чтобы выточить ударник.



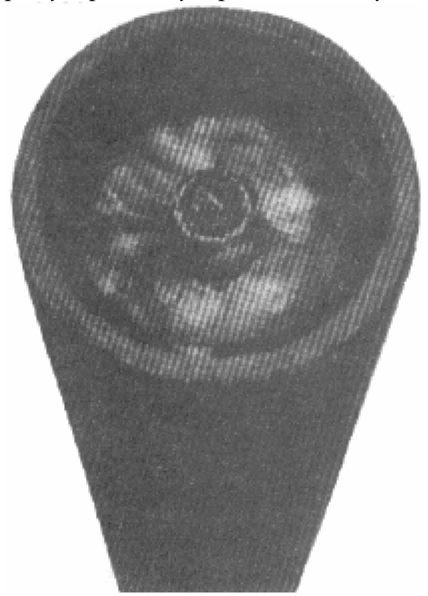
Оберните ленту вокруг резьбы болта и зажмите в патроне 1/2" (13-мм) дрели. Обточите конец до диаметра 1/16" (1,6 мм) для ударника.

Выньте ударник из дрели, удалите ленту и вырежьте ножовкой мелкий шлиц для отвертки на противоположном конце. Вся эта операция может

занять тридцать минут или больше, если она изначально делалась правильно, но по окончании ударник будет готов к вворачиванию в казённую часть. Установите ударник в казённике так, чтобы он только высовывался через шайбу и гайку. Если ударник выступает слишком сильно, то он будет иметь тенденцию сгибаться или ломаться. Если выступает на недостаточную длину, то он будет не в состоянии воспламенять патрон.



Лицевая часть сборки ударника с ударником, выступающим через шайбу.



Законченная сборка ударника, установленная в трубе казённика. Обратите внимание на шлиц для отвёртки и крепление сборки медным припоем к трубе.



Вид в разрезе казённика и ствола гранатомёта М79 (добавлен переводчиком).

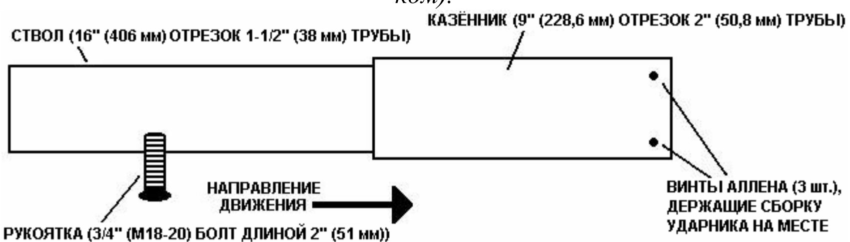
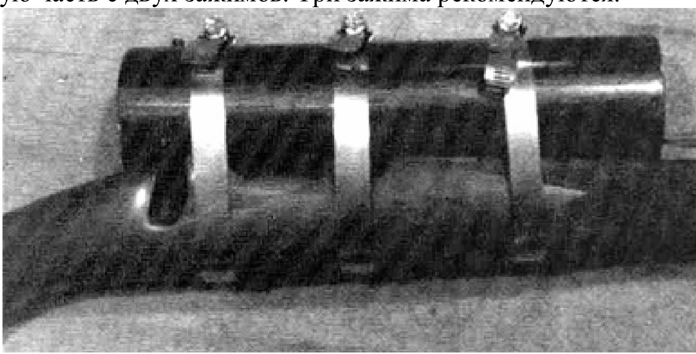


Схема самодельного гранатомёта М79 без ложи (добавлена переводчиком).

В этот момент потребуются некоторые испытания и ошибки. Удалите порох из нескольких 40-мм холостых патронов, затем установите капсюли и зарядите их в 40-мм гильзы (Полные данные о снаряжении патрона включены в мою книгу *«Самодельные гранатомёты»*). Используйте эти снабжённые капсюлями гильзы для проверки действия Вашего нового М79.

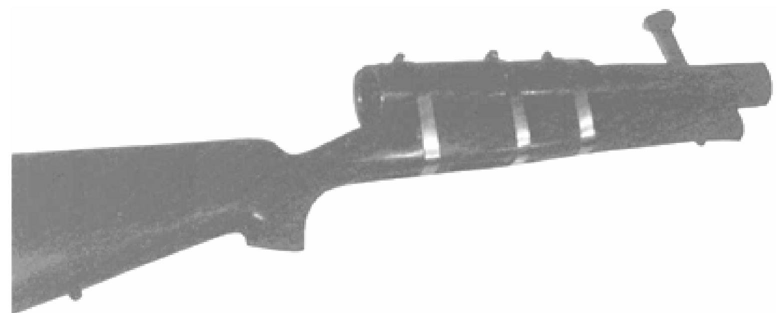
Если Вы ещё не сделали этого, прикрепите теперь казённую часть с установленным ударником к винтовочной ложе, используя три зажима шланга (хомута). Хотя отдача от оружия – скорее нежный толчок локтем, чем резкий удар, движение патрона назад всё же достаточно, чтобы сорвать казённую часть с двух зажимов. Три зажима рекомендуются.



Прижмите законченный казённик к винтовочной ложе. Проверьте ударник, используя снабжённые капсюлями гильзы; испытайте законченный М79 патронами из военных излишков.

Так как это – довольно сильное и мощное огнестрельное оружие, я рекомендую при испытании стрельбой недавно сделанного оружия выпустить, по крайней мере, два военных патрона с привязанного положения. Использование военных боеприпасов, а не перезаряженных, обеспечивает только один набор переменных при одном испытании в один момент.

Положите кусок чистой белой ткани на казённик и затем кусок грубого холста поверх этого. Зарядите ствол. Используя 3/4-дюймовый (М18 или М20) болт как ручку, хлопните заряженным стволом о казённик, чтобы выстрелить из оружия. К этому времени изготовитель должен быть знаком с действием ударника в результате эмпирической настройки ударника с использованием снабжённых капсюлями гильз.



Завершённый самодельный гранатомёт М79, готовый к действию.

Оружие производит мало шума при выстреле. В этом отношении испытания стрельбой недавно изготовленного М79 может проводиться в довольно населённых областях. Однако его дальность стрельбы больше, чем можно было бы ожидать. Предостерегающе советую, чтобы Вы также не запускали дымовой снаряд в подъезд соседа.

Если потратить время на то, чтобы правильно отрегулировать и надёжно закрутить ударник в казённую часть, не должно быть никаких проблем. Это – оружие низкого давления, особенно подходящее для домашнего изготовления. Оружие идеально тем, что оно настолько высокотехнологично, что оно стало низко-технологичным.

После испытаний некоторые владельцы могут захотеть вставить проволочную щетку в свои точила и отполировать металлические части. Тонкий слой чёрной аэрозольной краски придаёт завершённому М79 особенно свирепый вид.

Нет необходимости устанавливать предохранитель или прицельные приспособления на самодельные гранатомёты М79. Прицелы довольно сложны для изготовления или дороги для покупки, если Вы используете детали из военных излишков, и в любом случае они не особенно эффективны. Большинство людей знает, что вполне безупречно использовать только оценку и сопротивление воздуха Кентукки. Поскольку можно легко увидеть снаряд в полёте, требуется десять или пятнадцать практических проб, чтобы стать удивительно опытным.

Для воспламенения патрона нужен хороший резкий рывок за ствол, поэтому механический предохранитель является по большей части лишним. Если предохранитель кажется абсолютно необходимым, просверлите 1/16-дюймовое (1,6-мм) отверстие в казённике прямо перед ударником. Вставьте кусок струны от пианино (купленной в магазине для рукоделия) в это отверстие так, чтобы он находился между патроном и ударником. Когда приготовитесь стрелять, просто вытяните струну.

Помните, это – большое, мощное оружие. Делайте вещи тщательно и должным образом. Даже тогда чрезвычайно легко пораниться в процессе. Изготовитель, будь осторожным!

ГЛАВА 12. ДОМАШНЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЕ ГРАНАТОМЁТА М203

Изготовление хорошего работоспособного гранатомёта М203 в Вашей домашней мастерской не такое простое, как изготовление М79, но оно всё ещё возможно для тех, кто имеет только незначительную склонность к механике. Проект, как и М79, будет стоить менее 50 долларов за материалы, но мудрый изготовитель запланирует потратить минимум шестьдесят часов рабочего времени.

Список деталей для гранатомёта М203:

• 4-дюймовый (101,6-мм) отрезок 2-дюймовой (внутренний диаметр – 50,8 мм) толстостенной стальной трубы;

• 12-дюймовый (304,8-мм) отрезок 1-1/2-дюймовой (38,1-мм) стальной трубы;

• 5/8-дюймовый (15,88-мм) отрезок 1-1/2-дюймовой (38,1-мм) стальной трубы;

• Четыре 3/4-дюймовые (19-мм) крепкие плоские стальные шайбы;

• Семь 1/4-дюймовых (6,35-мм) стальных плоских шайб;

• Круглый кусок жести точно по размеру 40-мм гильзы;

• Один 5/16-дюймовый (М8) машинный болт длиной 6 дюймов (152,4 мм);

• Две 5/16-дюймовые (М8) машинные гайки;

• Одна 5/8х4-дюймовая (15,88х101,4 мм) пружина сжатия;

• Одна 3/8х3-дюймовая (9,5х76,2-мм) пружина сжатия;

• Струна для фортепьяно;

• Один 1х1-1/2х4-дюймовый (25,4х38,1х101,4-мм) деревянный крепёжный брусок;

• Три сверхпрочных 4-дюймовых (101,4-мм) стальных хомута (зажима шланга).

Построение работоспособного затворного механизма, содержащего функционирующий ударник, требует довольно мало сварки. Часть этой сварки должна быть сделана с высокой степенью точности. В конце концов, спусковой механизм – более Микки Маус, чем хитрый высокотехнологичный, но он отличается тем, что будет осуществимым.

После того, как я выскажу соответствующие оговорки, не тревожьтесь и не разочаровывайтесь. Хороший, осуществимый М203 может быть Ва-

шим, если Вы продолжите упорно работать и пожелаете, возможно, проделать некоторые шаги снова, не становясь необоснованно разочарованным.

Первое действие – направьтесь прямо к ближайшему к Вам наиболее дружелюбному поставщику стальных изделий или в механическую мастерскую. Купите один кусок толстостенной стальной цельнотянутой трубы внутренним диаметром 2 дюйма (50,8 мм) или другой высокосортной бесшовной стальной трубы для вашего казённика. Попросите отрезать от него 4 дюйма (101,4 мм) в длину. Пока находитесь там, также попросите раззенковать на станке недавно отрезанные концы, произведя хороший, чистый край, свободный от острых выступов или зарубок.

Ствольная часть вырезается из 1-1/2-дюмовой (38,1-мм) стандартного веса цельнотянутой заготовки или другой высокосортной стальной бесшовной трубы того же самого общего типа, что и казённая часть. Вдвиньте стреляный 40-мм патрон вовнутрь трубы, чтобы убедиться, что диаметр правилен. Также подвигайте ствольную часть через отрезок для казённой части, только одна сторона ствольного отрезка может быть развёрнута. Это не должно составлять проблемы во время окончательной сборки.

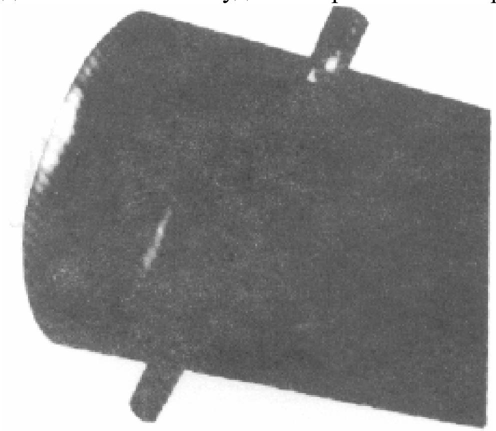
В вашей домашней мастерской используйте кусок мелкой наждачной ткани, чтобы отполировать один конец ствола так, чтобы 40-мм патроны легко опускались в патронник.

Отмерьте один дюйм (25,4 мм) от полируемого конца ствола с патронником и сделайте кернером отметку на внешней стороне. Точно в 180 градусах с другой стороны опять отметьте и набейте кернером. Используя твёрдую осевую часть (а не конец с резьбой) 1/4-дюймового (М6) машинного болта как заготовку, надёжно приварите две 3/4-дюймовых (19-мм) шпильки к стволу в отмеченных местоположениях. Эта операция должна быть сделана аппаратом для электродуговой сварки, и нужно достичь того, чтобы эти две шпильки стояли абсолютно прямо и были настолько тверды, насколько электросварка может сделать их. Эти шпильки также должны быть на совершенно противоположных сторонах ствола.

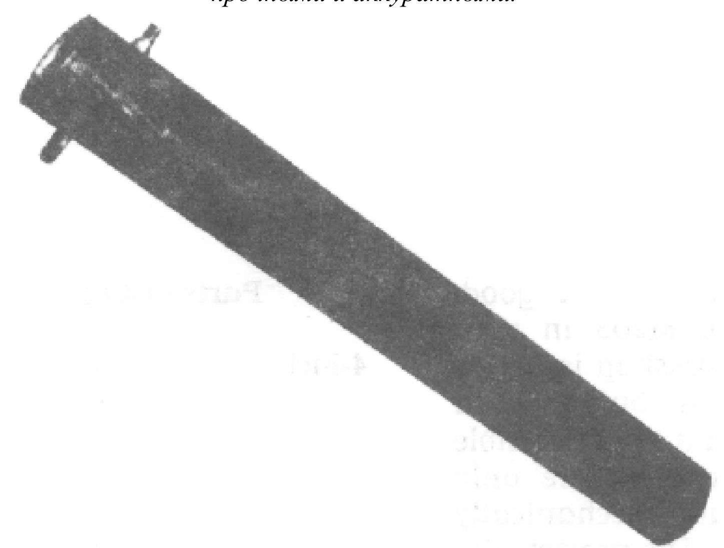
Используя большой плоский напильник, сточите наплывы от сварки вокруг шпилек. Эти шпильки, в конечном счёте, будут прикреплять ствол к казённику, скользя внутри щелей, прорезанных в казённой части. Смотрите далее в этой главе, как определить, какие поверхности должны быть сглажены напильником. Очевидно, если все будут полностью сточены, то шпильки сохранят немного прочности.

Вдвигайте ствол концом со шпильками вперёд в казённую часть, пока движение не будет остановлено этими двумя шпильками. Отметьте на краю казённой части места, на которые эти две шпильки нажимают. Используя ножовку, напильник или ножовочный станок, оборудованный режущим металл лезвием, прорежьте две щели в казённой части. Делайте эти щели настолько узкими и прямыми, насколько возможно, чтобы при этом было пространство для прохода шпилек.

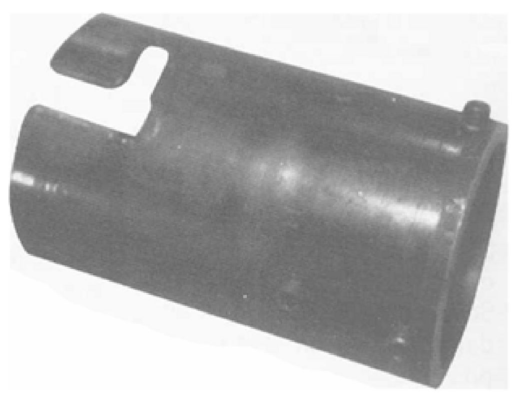
Когда эти щели для движения взад и вперёд будут иметь глубину от 3/4 до 1 дюйма (19-25,4 мм), вырежьте две щели под прямым углом параллельно концу казённой части. Эти L-образные щели позволяют пользователю поворачивать казённую часть вокруг шпилек на стволе, запирая эти две части вместе. Вырежьте обе угловые щели одновременно, по крайней мере, 3/4 дюйма (19 мм) длиной, часто проверяя посадку. Работа успешно завершится, когда казённая часть будет поворачиваться и фиксироваться.



Отполируйте патронник гранатомёта М203 и приварите две шпильки в 1 дюйме (25,4 мм) от конца казённика. Эти сварки должны быть очень прочными и аккуратными.



Законченный ствол М203 с фиксирующими шпильками, приваренными на место.



Законченная казённая часть показывает L-образную щель и два винта Аллена (с внутренним шестигранником), которые держат механизм ударника.

Полезно использовать маленький сильно вытянутый напильник или напильник от механической пилы для вырезания двух маленьких круглых отсеков в концах L-образных щелей, чтобы шпильки могли входить в эти положения и скреплять сборку.

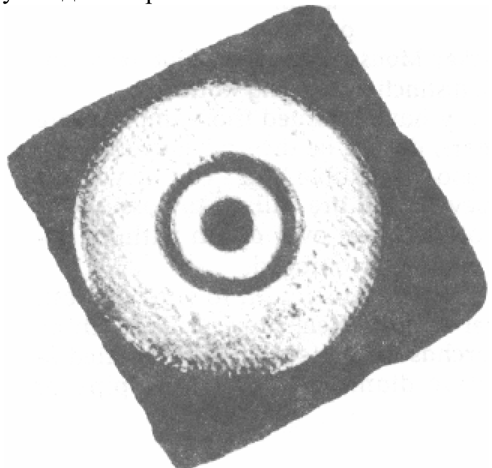
Лёгкая часть сборки M203 теперь пройдена изготовителем. То, что наступает затем, часто является расстраивающим и трудным для тех, кто не любит механику.

Купите четыре толстых 3/4-дюймовых (отверстие 19 мм) шайбы, имеющих диаметр приблизительно 2 дюйма (50,8 мм). Они всегда доступны на складах поставщиков сельскохозяйственного оборудования и обычно доступны в предоставляющих полный комплекс услуг скобяных лавках. Отполируйте все четыре шайбы очень немного так, чтобы они просто вставлялись вовнутрь 2-дюймовой казённой части. Это лучше всего сделать осторожным вращением их поверх быстро вертящегося камня настольного точила. Надевайте крепкие кожаные перчатки или нечто подобное, когда нужно будет обтачивать другие более дорогие детали, помимо шайб.

Крепкие 3/4-дюймовые (19-мм) шайбы диаметра приблизительного 2 дюйма (50,8 мм) в своём центральном отверстии примерно вмещают обычную 1/4-дюймовую (6,35-мм) плоскую шайбу. Подгонка является фактически немного неряшливой, и 1/4-дюймовая (6,35-мм) плоская шайба намного тоньше 3/4-дюймовой (19-мм), поэтому, в конечном счёте, будут использоваться две.

Осторожно поместите 1/4-дюймовую (6,35-мм) плоскую шайбу вовнутрь обточенной 3/4-дюймовой (19-мм) шайбы, положив обе на наковальню, стальные тиски или иную плоскую массивную стальную поверхность. Сцентрируйте отверстие в 1/4-дюймовой (6,35-мм) шайбе точно внутри большей обточенной 2-дюймовой (50,8-мм). Будьте чрезвычайно точными, направляя маленькое пламя вниз, чтобы припаять медным припоем меньшую шайбу к большей. После того, как та шайба будет закреплена,

поместите в отверстие вторую точно поверх первой и быстро припаяйте её медным припоем. Эти две шайбы вместе обеспечивают достаточную высоту, чтобы соответствовать внешней шайбе, когда всё сплошняком спаивается вокруг медным припоем.



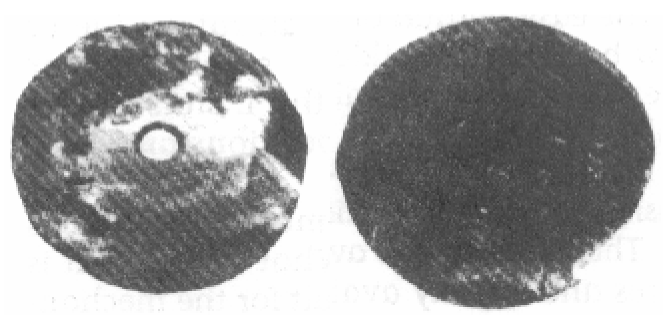
3/4" (19-мм) крепкая стальная шайба с 1/4" (6,35-мм) шайбой, лежащей в центре, готовые быть припаянными друг к другу медным припоем.

Пайка медным припоем имеет тенденцию немного деформировать детали. Хорошо позаботьтесь, чтобы отверстие в готовом изделии было по центру, и чтобы спаиваемый медным припоем блок являлся абсолютно плоским и ровным на одной стороне. Если он не ровный и не плоский, может быть, следует сточить или опилить напильником шишки. Если отверстие расположено не по центру, выбросьте шайбу и начните сначала.

Поместите пустой без капсюля 40-мм патрон в ствольную часть. Зафиксируйте ствол на казённой части через ранее выполненные L-образные щели. Надвиньте шайбу на ствол через заднюю часть казённой части. Вы должны видеть точный центр 40-мм патрона через 1/4-дюймовое (6,35-мм) отверстие в шайбе. Отложите пока эту шайбу.

Отрежьте кусок старой жестяной банки, листа жести или меди до точного размера круглого донца 40-мм патрона. Положите этот круглый кусок металла на стреляную 40-мм гильзу и поместите шайбу назад в трубу казённика поверх жестяного круга. Убедитесь, что блок плотно сжат и что жестянка и шайба прижимаются давлением к 40-мм гильзе. Пробивание опрятного, чёткого отверстия в центре жестяной распорной детали очень поможет держать все центры выстроенными в линию.

Используя газовую или электрическую сварку, приварите шайбу на место внутри трубы казённика. Обварите её полностью вокруг, в противоположность прикреплению в трёх или четырёх местах. Теоретически кусок жести не даст сварке нагреть стреляную гильзу, когда она делает свою работу по обеспечению правильного зазора в казённике.



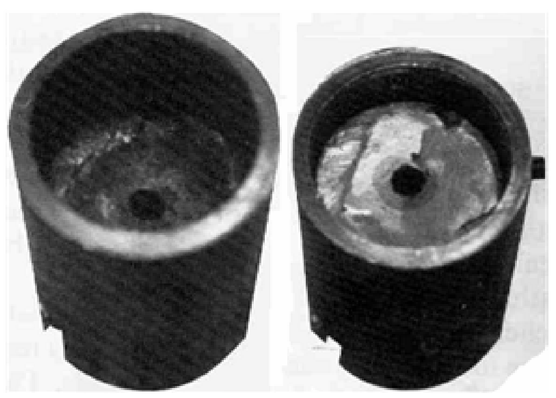
1/4" (6,35-мм) стальная шайба, припаянная медным припоем внутри 3/4" (19-мм) стальной шайбы, формируя цельный модуль. Одна сторона должна быть совершенно плоской, как показаны эти законченные шайбы (слева). Жестяная распорная деталь, которая будет временно помещена поверх стреляного патрона в ствол М203 (справа).

После сварки кусок жести выбрасывается. Приварите только заднюю часть шайбы казённика. Даже очень гладкая, профессиональная сварка на передней (патронной) стороне шайбы нарушит зазор в стволе между зеркалом затвора и дном гильзы (если можно использовать этот термин при таких обстоятельствах).

Точением и пайкой медным припоем подготовьте вторую 2-дюймовую (50,8-мм) шайбу, подобно первой, уже стойко приваренной внутри казённой части. Положите её поверх первой шайбы. Два 1/4-дюймовых (6,35-мм) отверстия нужно выровнять абсолютно точно относительно друг друга и капсюля в патроне под ними. Металлическая оправа, оставшаяся на месте от приварки первой шайбы казённика, должна держать вторую более заднюю шайбу от верхней стороны первой на расстоянии от 1/4 до 3/8 дюйма (6,35-9,5 мм), обеспечивая свободный промежуток для движения ударника. Неустойчивая работа сварки на первой шайбе казённика быстро поместит болячку (kibosh) в проект в этот момент.

Делание всего этого при измерениях на глаз обеспечивает многочисленные возможности погрешностей, особенно для тех, кто не имеет способностей станочников. К счастью, используемые стальные казённая часть и шайбы пока очень недороги. Потратите немного, кроме времени, потерянного на возвращение и начало по-новому.

Предполагая, что всё выглядит должным образом, вдвиньте маленький 5/8x1-1/2-дюймовый (15,88x38,1-мм) кусок стальной трубы в казённик. Это используется, чтобы держать на месте вторую поддерживающую шайбу. Просверлите одиночное 13/64-дюймовое (5,1-мм) отверстие в казённой части и нарежьте в нём резьбу метчиком 1/4x28 (М6x1). Закрепите стальное кольцо в казённике винтом с внутренним шестигранником, затянув его настолько сильно, насколько возможно.



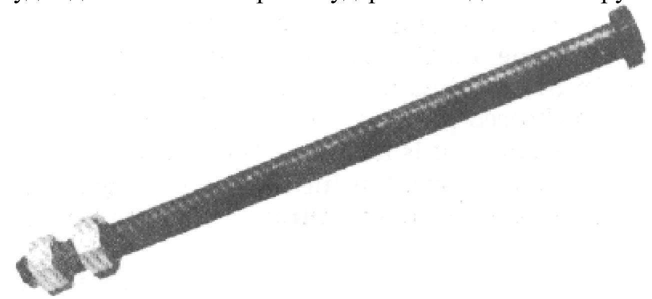
Поместите законченную шайбу в казённую часть (запертую на стволе) с жестяной распорной деталью, разделяющей шайбу и патрон в патроннике. Быстро приварите шайбу к казённой части, сохраняя зазор между зеркалом затвора и дном гильзы, установленный стреляным патроном и жестяной распорной деталью (слева). 1-1/2" (38,1-мм) кусок стальной трубы пропущен в казённик как распорная деталь с шайбой ударника, которая опущена на верх приваренной шайбы – распорной детали и второй шайбы (справа).

Сооружение и заключительная сборка ударника составляют последнее главное препятствие, стоящее перед изготовителем гранатомёта M203. Начните процесс изготовления ударника, отрезав головку от 5/16-дюймового (M8) машинного болта длиной 6 дюймов (152,4 мм). Сохраните резьбу на противоположном конце для дальнейшего.

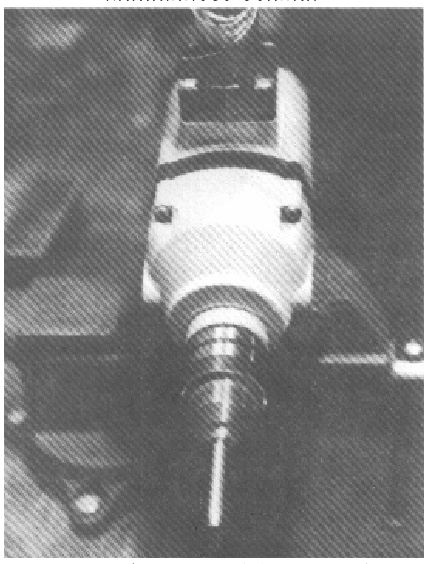
Оберните кусок прочной ленты вокруг резьбы и зажмите резьбовой конец стержня болта в патроне 1/2-дюймовой (13-мм) дрели. Используя 4-дюймовый (101-мм) напильник, выточите на болте мелкий наконечник диаметром приблизительно 1/16 дюйма (1,6 мм) и длиной 3/8 дюйма (9,5 мм). Три восьмых (9,5 мм) слишком длинны для наконечника ударника, но короче этого невозможно отрезать, используя примитивные инструменты домашней мастерской. В конце процесса сточите под углом стержень, ведущий к ударнику, так чтобы он легко скользил через сборку шайб. Обрежьте наконечник ударника, пока он не станет длиной около 1/4 дюйма (6,35 мм). Если Вы не укоротите наконечник, ударник согнется и сломается после только очень немногих выстрелов.

Вдвиньте вперёд обточенный ударник через две шайбы казённика, позволив ему высовываться в патронную сторону сборки казённика примерно на 1/4 дюйма (6,35 мм), включая сам укороченный ударник. Пометьте стержень ударника в месте сразу над вторым последним набором шайб в трубе казённика. Это очень критический и чувствительный размер, который, если определён неправильно, может привести к изготовлению второго ударника.

Просверлите на отметке 1/16-дюмовое (1,6-мм) отверстие через ударник. Это отверстие отмечает самую дальнюю точку впереди, до которой может проходить ударник. Вдвиньте чеку в отверстие и поместите 5/16" (8-мм) шайбу на стержень ударника позади шплинта. Поместите 5/8х4-дюймовую (8х101,6-мм) пружину сжатия вниз на шайбу. Довольно мало силы должно прилагаться к ударнику этой пружиной. Возможно, будет необходимо вставить вторую меньшую и более короткую пружину сжатия в большую 5/8-дюймовую (15,88-мм) главную пружину. Сначала опробуйте 5/8-дюймовую (15,88-мм) пружину; если она не даст достаточного прижима, используйте вторую 3/8х3-дюймовую (9,5х76,2-мм) пружину, которая будет двигаться по стержню ударника под главной пружиной.



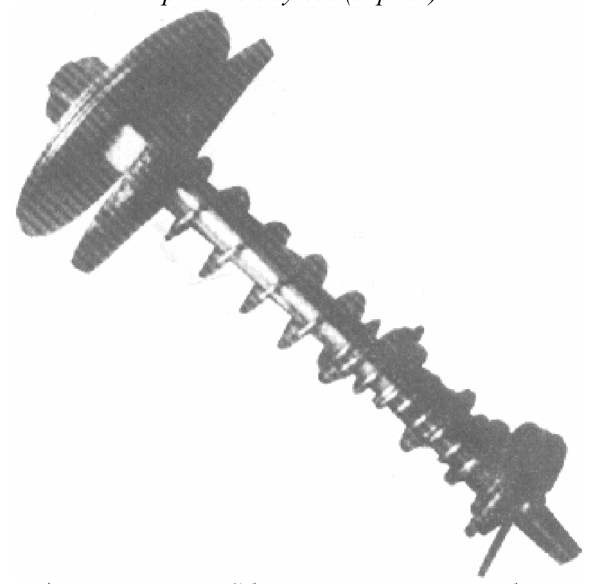
Начните сооружение сборки ударника отрезанием головки 5/16" (М8) машинного болта.



Зажмите болт в патроне 1/2" (13-мм) дрели. Обточите наконечник до 1/16"х3/8" (1,6х9,5-мм) ударника. Укоротите ударник до 1/4" (6,35 мм) так, чтобы он не согнулся или не сломался.



Зафиксируйте заднюю удерживающую шайбу внутри сборки казённика (слева). Добавьте несколько тяжёлых шайб и гаек к ударнику, чтобы придать ему вес (справа).

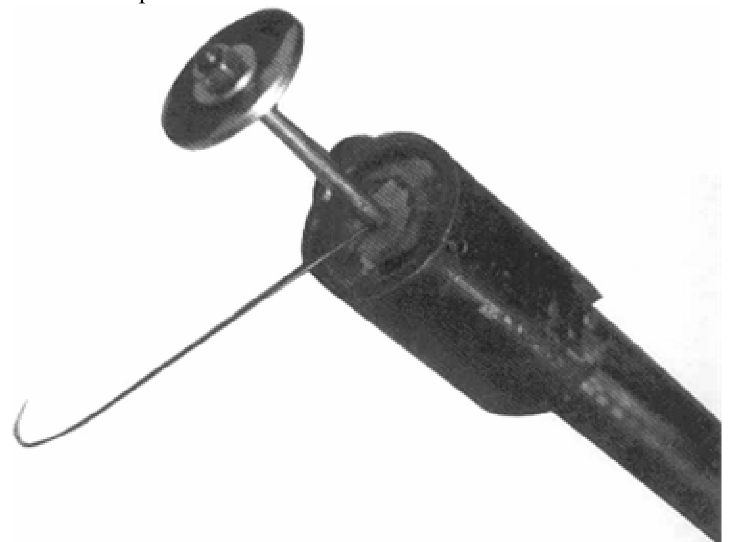


Пропустите ударник через шайбы казённика так, чтобы он высовывался в патронник примерно на 1/4" (6,35 мм), достаточную длину для воспламенения 40-мм патрона. Отметьте стержень ударника выше последней шайбы и просверлите 1/16" (1,6-мм) отверстие в этом месте. Поместите чеку через это отверстие.

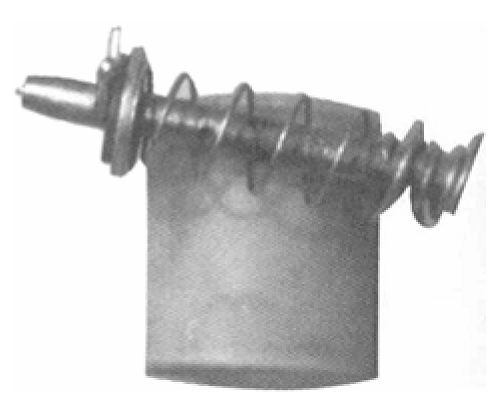
Сконструируйте одну последнюю урезанную снизу 2-дюймовую (50,8-мм) шайбу с двумя 1/4-дюймовыми (6,35-мм) плоскими шайбами, припаянными медным припоем в её центре. Эта шайба станет задним держателем пружины на стреляющем механизме казённика. Просверлите и снабдите резьбой два или три отверстия для 1/4-дюймовых (M6) винтов Аллена (с внутренним шестигранником) в заднем выступе (буртике) казённой части. Закрутите эти винты Аллена внизу на шайбе полностью, фиксируя пружину и ударник к задней части механизма казённика.

Накрутите гайку на резьбу ударника, которая, мы надеемся, всё ещё является неповреждённой. Поместите две тяжёлые шайбы на ударник и зафиксируйте их на месте второй гайкой и плоской шайбой. Эти шайбы дают пользователю место для захвата, обеспечивая стержню ударника достаточный вес для воспламенения капсюля 40-мм патрона. Опробуйте механизм на пустых 40-мм гильзах с капсюлями. Иногда трудно найти пружины с достаточной силой, которая, когда приложена к стержню ударника, уверенно воспламенит капсюль. Добавление массы к стержню ударника облегчает процесс.

Лучший спусковой крючок – это просто вытягиваемый провод. Просверлите маленькое 1/16-дюймовое (1,6-мм) отверстие в стержне ударника в месте, которое будет доступно, когда ударник оттянут назад на свою максимальную длину. Вставьте в отверстие отрезок фортепьянной струны с петлёй, загнутой на другом конце. Вытягивание провода отпустит ударник, и M203 выстрелит.

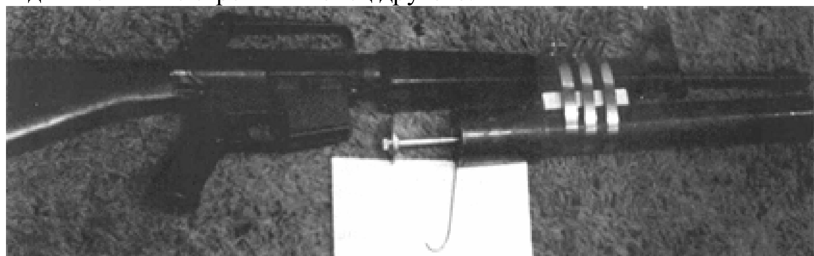


Оттяните ударник так далеко назад, как возможно, отметьте место и просверлите 1/16" (1,6-мм) отверстие для спускового провода. Вставьте спусковой провод.



Ударник M203 извлечён из казённика, показывая отверстие для спускового провода.

Чтобы установить устройство на винтовке, отрежьте кусок длиной 4 дюйма (101,6 мм) от бруска твёрдого дерева сечением приблизительно 1x1-1/2 (25,4x38,1 мм). Используя ножовку, вырежьте мелкое углубление для установки ствола M203 и более узкое углубление для подгонки к винтовочному стволу. Каждая винтовка должна иметь свой собственный уникальный блок, разработанный для удержания казённой части гранатомёта подальше от оружия, чтобы его можно было перезаряжать. Брусок также удерживает 40-мм ствол от наклона к винтовочному стволу так, чтобы каждый из них не стрелял в конец другого.



M203 прикрепляется к винтовке, используя 1" (25,4-мм) деревянный брусок с вырезанным углублением. Установите ствол под таким углом, чтобы при стрельбе стволы не мешали друг другу. Используйте три зажима шланга (хомута), чтобы обеспечить стабильность.

Самодельные гранатомёты M203 немного тяжелее версий военного выпуска, и спусковой механизм не является действительно спусковым механизмом, каким мы знаем его. Однако устройство действительно работает и может быть чрезвычайно эффективным, бросая большие 1/2-фунтовые (226,8 г) гранаты на расстояния до 2-3 сотен ярдов (182-274 м) или больше.

Самодельный M203 должен быть испытан сначала с пустыми капсюлированными гильзами и затем с тренировочными военными патронами. Будь-

те абсолютно уверены, что устройство надёжно, перед его использованием для запуска самодельных взрывчатых патронов.

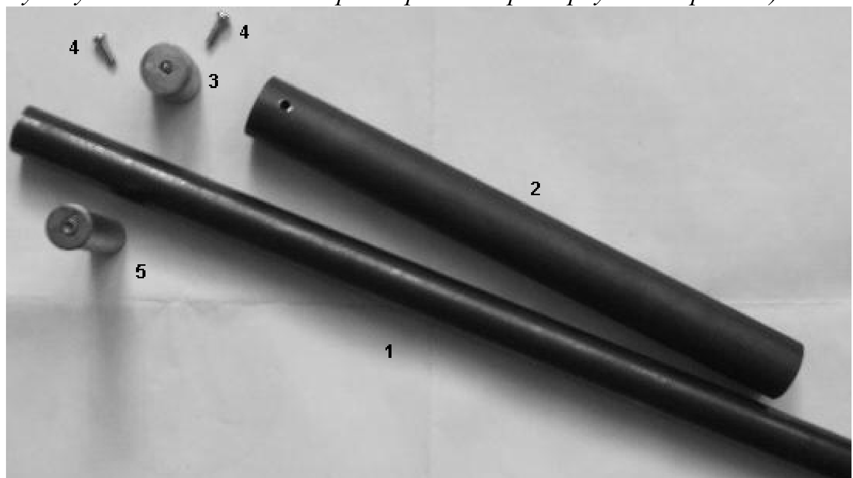
Примечание переводчика: *Советские 40-мм подствольные гранатомёты типа ГП-25 имеют существенные отличия в принципе действия – их выстрелы ВОГ-25 заряжаются не с казённой, а с дульной части. Поэтому в наших условиях есть смысл приспособить описанные Рагнаром Бенсоном конструкции либо под выстрелы ВОГ-17М от автоматического гранатомёта АГС-17 калибра 30 мм, либо под гильзы сигнальных патронов калибра 26 мм от пистолетов-ракетниц типа СПШ («Корнет-ПРС» и т.п.). В качестве стволов в первом случае нужно использовать бесшовные трубы внутренним диаметром 30 мм, во втором – бесшовные трубы внутренним диаметром 25-26 мм (при меньшем диаметре придётся развёртывать патронник). Соответственно необходимо подобрать трубы для казённой части (их внутренний диаметр должен быть равен внешнему диаметру ствольных труб). Вместо возни с приваркой и припайкой шайб в казённой части М203 можно взять два отрезка круга (стального стержня) диаметром, равным внутреннему диаметру трубы казённика, и длиной 15 мм, по центру каждого из них просверлить отверстие диаметром 8 мм для прохода ударника. Сами эти кольца закрепляются в казённике 3-4 винтами М5-М6, вкручиваемыми в отверстия, которые сверлятся через равные промежутки по окружности казённика и снабжаются соответствующей резьбой. Кстати, совершенно необязательно искать болты с внутренним шестигранником в головке, здесь можно использовать любые обычные винты с полукруглыми головками и болты (с обычной головкой шестигранной формы).*



Схема альтернативного варианта устройства казённика гранатомёта М79. Казённик гранатомёта М203 может быть построен аналогичным образом, но с учётом того, что ударник у него является подвижным.

Гранатомёт М79 по сути представляет собой крупнокалиберное «негритянское ружьё». Для изготовления подобного устройства под обычные калибры охотничьих патронов нужно приобрести: 1) под патроны 12-го калибра для казённика – водопроводную трубу на 1 дюйм (можно и сварную) и «круг» (стержень) диаметром 26-27 мм (по внутреннему диаметру этой трубы), для ствола – цельнотянутую трубу на 3/4 дюйма, в качестве бойка используется отрезок винта М4, ввёрнутый в глухое отверстие с резьбой М4, просверленное точно по центру стержня казённика;

2) под патроны 28-го калибра для казённика – трубу на 3/4 дюйма (можно сварную) и «круг» диаметром 21-22 мм, для ствола – цельнотянутую трубу на 1/2 дюйма (в ней двумя развёртками – на 15 мм и на 16 мм – на глубину 70 мм от казённого среза придётся развернуть патронник).



Основные детали «негритянского ружья»: 1 – ствол, 2 – труба казённика, 3 – казённик с бойком, 4 – винты крепления казённика к его трубе, 5 – латунный патрон.

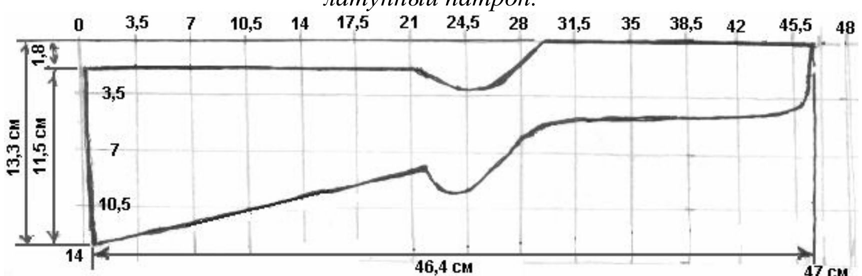


Чертёж шаблона для изготовления ложи.

Неплохую ложу для гранатомёта М79 или «негритянского ружья» можно изготовить самостоятельно из доски толщиной 5 см, шириной 14-15 см и длиной 50 см. Для этого надо распечатать показанный выше шаблон, взять лист бумаги длиной 48-50 см и шириной 14-20 см, расчертить его на клетки со стороной 3,5 сантиметра. Затем аккуратно перечертить изображение шаблона карандашом на покрытой клетками бумаге. Получится шаблон в натуральную величину. Его нужно вырезать, приколоть кнопками (булавками) к доске, обвести контуры карандашом. После этого можно смело выпиливать ложу.

ЧАСТЬ ТРЕТЬЯ. ДЫХАНИЕ ДРАКОНА
ГЛАВА 13. ВВЕДЕНИЕ

Военизированные приверженцы выживания и прочие, кто серьёзно обдумывает своё положение, понимают, что они нуждаются в мощном оружии для борьбы с бронированными полицейскими и/или военными транспортными средствами, включая танки и бронетранспортёры (БТРы). Приверженцы выживания также знают, что им, возможно, понадобится средство для сдерживания большого количества враждебных людей.

Чтобы подготовиться к этим и другим сценариям выживания, некоторые обзавелись сверхточными снайперскими винтовки, самодельными минометами, автоматическим оружием, взрывчатыми веществами или Коктейлями Молотова. К сожалению, это оружие не эффективно против обширной огневой мощи и/или полицейской техники военного типа.

Наиболее традиционные средства обороны имеют серьёзные ограничения. Снайперские винтовки независимо от того, насколько хорошо с ними обращаются, являются полностью неэффективными против закрытой брони. Бризантные взрывчатые вещества опасны, как правило, незаконны и требуют значительного умения в применении, потому что они являются скоропортящимися и должны сохраняться в течение неопределенного промежутка времени до дня потребности.

Многие из наиболее желательных устройств также чрезвычайно незаконны. Законность – или её отсутствие – возможно, не будет определяющим фактором для ужасных полувоенных людей, но при некоторых обстоятельствах она может быть предметом рассмотрения. Конечно, некоторый вид постановлений о разрушительных устройствах или вооружениях, запрещающих владение огнемётами, могут быть откопаны в местах типа Калифорнии или Нью-Йорка. Однако в большинстве мест можно благополучно предположить, что парни из Бюро алкоголя, табака и огнестрельного оружия (БАТОО) не будет искать огнемёты.

Огнемёты военного сорта могут быть построены и использованы законно фактически любым, пожелавшим потратить на них своё время и пот. В отличие от взрывчатых веществ, требующих специального обучения, огнемёты могут использоваться любым, кто может управлять садовым шлангом, и потребуют несколько выходных дней для тренировок. Для тех, кто хочет использовать подручное сырьё и импровизировать, стоимость может быть сведена до чрезвычайно скромной цифры. Поэтому нет никаких причин, чтобы любой приверженец выживания, который однажды может оказаться в той или иной угрожающей ситуации, не заимел огнемёт. Во внутригородских местностях владелец огнемёта почти наверняка будет доминировать над окружающей его средой. Любой бункер приверженцев выживания или оборонительная позиция будут неприступными, когда защищаются решительным владельцем с хорошим огнемётом и скромным запасом легко приобретённого топлива.

Вообразите маленькую армию полицейских, вооруженную до зубов, медленно продвигающуюся в пуленепробиваемых джипах. Уверенно и высокомерно они противостоят тому, кто, как они предполагают, – несчастная жертва, дрожащая на своей оборонительной позиции. Прячась за своими транспортными средствами, они поставят свой ультиматум: «сдавайтесь или будете взорваны к чертям».

Используя своего самодельного дракона, приверженец выживания тихо обольёт нападающих, их машины и землю вокруг них незажжённым напалмом. Обороняющийся не будет зажигать напалм, чтобы ограничить воздействие чрезвычайно изменчивого химиката на себя самого (надеемся, что ни один из нападающих не закурит, когда они будут опрыскиваться). Снаружи его противники обнаружат, что они не могут стереть вязкую жидкость со своей одежды или кожи.

В качестве дополнительной предосторожности – в зависимости от преобладающих ветров, интенсивности угрозы и количества доступного топлива – приверженец выживания может установить напалмовый барьер между своей позицией и нападающими. Неактивный напалм после выпуска его из огнемёта будет оставаться в чрезвычайно опасной форме в течение нескольких дней. В некоторых случаях его летучесть может сохраняться неделю или больше. Дождь, в конечном счёте, смоет вещество, но, конечно, не немедленно.

Если они будут иметь чувство меры, то противники (несмотря на их огневую мощь и технику) признают своё чрезвычайно опасное положение. Они, вероятно, сделают вывод, что приверженец выживания может легко поджечь напалм, мгновенно уничтожив целую военную команду. Включив горелку и дав по ним второй выстрел зажжённым веществом, он уладит проблему довольно решительно, уничтожив вооруженных людей и б**о**льшую часть их техники.

Это применение огнемёта является строго оборонительным, используемым со стационарных (и часто скрытных) позиций. Огнемёт может быть весьма шумным, заставляя приверженцев выживания волноваться, что его (и их) местоположение может быть раскрыто, но машину можно приглушить и сделать так, чтобы она работала почти тихо. Для людей, которые хотят большей мобильности своего оружия для использования при обороне и наступлении, пока они в движении, огнемёты могут быть легко и быстро уменьшены, чтобы обеспечить дополнительную подвижность. Модели, описанные в этой книге, даже меньшие портативные модели, имеют большую дальнобойность, когда используются с сильно загущённым топливом. Основное различие – в том, что портативные устройства не смогут устроить такое большое пожарище, которое может сделать большая полустационарная модель. Хорошим компромиссом может быть установка дракона среднего размера на вездеходе, обеспечивающая огневую мощь, подвижность и универсальность.

При наличии элемента гарантированной неожиданности нельзя недооценить эффективное применение этого устройства с хорошо подобранной оборонительной позиции. Дальнобойность сырого, незажжённого, загущённого напалма при метании в спокойной окружающей среде будет 150 футов (45 м) или больше в зависимости от Вашей позиции. Если содействует ветер, результаты могут быть весьма динамичными. Теоретически обороняющийся может нейтрализовать враждебную группу на расстоянии нескольких городских домов или больше.

Однажды покрыв врага и/или установив политый напалмом периметр, Вам нужно немногим более, чем бездельничать и ждать развития событий. Может, даже будет адекватным поджечь напалм с другой позиции, если напавшие станут упорствовать в своём враждебном поведении. Если власти направят бронетранспортёр, обороняющиеся могут решить поджарить его без дополнительной задержки прежде, чем нападающие поймут, с чем они столкнулись.

Если Вы не ожидаете обороняться от самолётов, вертолётов и/или минометов, огнемёт предлагает предел в защите оборонительной позиции против наземного нападения. Как дополнительная премия, огнемёты являются законными, относительно лёгкими в изготовлении, разумно недорогими и использующими обычные дешёвые топлива.

ГЛАВА 14. ИСТОРИЯ ОГНЕМЁТОВ

Лёгкий дождь затуманивал редкие деревья, кустарники и траву, которые остались после шестидесяти дней сильной артиллерийской бомбардировки. Немецкие войска, которыми командовал герцог Вюрттембергский, планировали вылезти из своих грязных вонючих траншей на рассвете и очистить Замок де Хуг от британцев. Две неудачные попытки и несвоевременно влажная погода – которая превратила грунт вдоль Менинской дороги на три мили к востоку от Ипра в бельгийской Фландрии в тонкую, жидкую, подобную каше грязь – расхолаживали оптимизм немцев. Условия того серого, моросящего утра 30 июля 1915 года заставили даже поэтов и историков нащупывать слова, чтобы описать ужас. Люди душились ядовитым газом или разбивались обстрелами до протоплазмы по коллективной норме более чем 11000 за день. Один раз, когда атакующие британцы проникли вглубь позиций противника на четыре мили на девятимильном фронте только с 18000 убитыми или раненными, ведущие комментаторы утверждали, что этот бой был хорошим, характеризующимся "приемлемо лёгкими жертвами".

Начавшись в 3:00, огонь немецкой артиллерии долбил британские боевые порядки, которыми командовал популярный, но стоически методичный британский генерал сэр Герберт Пламер. Снаряды, включая некоторые недавно разработанные зажигательные снаряды, падали с устойчивой скоростью двадцать или более раз в минуту. Как и во время двух предыдущих своих попыток захватывать Хуг 21 и 24 июля, немцы также использовали обильные количества газовых снарядов и больших баллонов

со сжатым газом, выпускаемым с их позиций в лёгкий западный ветер. Смертоносные пары доносились до британских окопов. В один момент они произвели смертельное облако длиной пять миль (8 км) и глубиной более чем сорок футов (12 м). Годом ранее это воздействие немедленно решило бы исход сражения, но тем утром британцы надели свои недавно выпущенные прорезиненные накидки, капюшоны и дыхательные маски. Хотя эти устройства были ещё сырыми, они позволили обороняющимся британцам в течение наступившей недели отстреливаться от немецких пехотинцев, когда те пошли за газовым облаком в обезлюдившую, как они считали, землю.

Хотя британцы были снабжены для защиты от ядовитого газа, они увидели в тот день нечто новое, к чему они не были подготовлены. От пятидесяти до ста "метателей пламени", как их называли в то время, были завезены в немецкие окопы на предыдущей неделе. Как часто случается, немецкие командующие, стремясь извлечь выгоду из любого крошечного преимущества, срочно отправили неиспытанные вооружения в руки нетренированных людей, которые несли их на фронт в нерешительной манере. Точно так же британцы помчались в бой со своими танками, американцы со своим групповым автоматическим оружием, французы со своими самолётами-истребителями.

Первые метатели пламени состояли из больших медных баллонов, вмещавших около шести галлонов (22,7 л) топлива, и насоса с кожаными уплотнительными прокладками, который создал давление в двадцать пять – тридцать фунтов на квадратный дюйм (psi – фкд). Немцы не умели сгущать топливо, поэтому дальнобойность была ограничена примерно сорока ярдами (36 м) при идеальных условиях. Топливом являлась смесь керосина и бензина с возможно маленьким процентом смолы (вопреки британскому предположению о том, что топливо было продуктом каменноугольного масла). Оно зажигалось грубым пропитанным нефтью хлопковым фитилём, который функционировал как запальник для распыляющей форсунки (сопла). В результате жидкого топлива и относительно слабых давлений насоса дальности струй были такими, что пользователь должен был подползать прямо к выступу вражеской траншеи прежде, чем устройство могло дать малейший эффект. Горящий фитиль выдавал пользователя врагу, и вскоре обороняющиеся знали, что нужно принять меры.

Огнемёты также имели другие недостатки. Простые резервуары крепились к грубой раме, которая, в свою очередь, привязывалась к пользователю, создавая проблемы веса и равновесия для солдата. Сильным ограничением его полноценности был факт, что пользователь мог сделать около пяти выстрелов до опустошения резервуаров. Если пылающий фитиль не привлекал фатальный огонь, несчастный солдат обнаруживал, что он имеет в лучшем случае минуту или две боевой эффективности перед тем, как исчерпается топливо. В этом отношении огнемёты не были особо эффективным оружием, но их присутствие в тот день – наряду с артиллерий-

скими снарядами с напалмом, которые были смешаны с бризантными взрывчатыми веществами и газовыми канистрами и впервые использовались в современной войне – так удивило британцев, что они сдали свои передовые позиции (хотя использование напалма было главным тактическим прыжком, многие из деталей прошли незамеченными или потерялись со временем). Исторические отчёты отмечали, что британцы потеряли около 2000 убитыми, ранеными или пленными тем утром. Трёхъярусная организация обеих армий устраняла возможность победы любой стороны. Атакующая сила быстро переполняла свою линию коммуникаций перед достижением третьей системы траншей. Продвигающиеся войска иногда обстреливались своей собственной артиллерией; или, в лучшем случае, они были вынуждены ждать, пока враг восстановит тыл.

Хотя первое применение огнемётов было исторически нерешительным, это событие кратко отмечено несколькими авторами. Более чем семьдесят пять лет спустя, большинство историков знает, что событие в Хуге произошло, но понятия не имеет, когда точно и при каких условиях. Тот факт, что огнемёты являются наступательным оружием, ценным только в планомерной городской войне, кажется, пропускался военными комментаторами. Фактически невозможно найти никакого дополнительного упоминания об огнемётах до второй мировой войны. Русские солдаты использовали их в Финляндии, не предотвратив бедствие, которым стала Финляндия. Против СССР в Европе немцы разработали более эффективные огнемёты для использования в городах. Они также применяли огнемёты для изгнания французских, британских, чешских и бельгийских войск из их бункеров. Британские военные устанавливали обширные сети огнемётов вдоль побережья Ла-Манша, чтобы помешать нацистскому вторжению.

Учитывая события в Европе и ощущавшуюся потребность на юге Тихого океана, американские тактики рассуждали, что носимые человеком огнемёты будут идеальными для очищения японских бункеров. Но вскоре они поняли, что невозможно метать не сгущённые бензин, моторное масло или керосин на какое-либо заметное расстояние. В конце 1942 года американская Военная химическая служба заключила контракт с компанией «Стандарт Ойл» на разработку материалов, которые могли быть смешаны в полевых условиях с обычными нефтепродуктами для производства напалма. «Стандарт Ойл» сумела быстро произвести материал, который: "...бросает способную к сцеплению струю огня с такой точностью, что она может быть направлена в двухдюймовую (5 см) щель бункера с расстояния в шестьдесят ярдов (54 м). Струя, летящая со скоростью почти две мили в минуту, не распыляется, но поражает свою цель как сплошной пылающий поток, затем обрызгивает и прилипает к любому объекту, горя с потрясающе высокой температурой, которая разрушает оружие и любую жизнь в пределах долговременного оборонительного сооружения".

Сгущающие агенты, разработанные «Стандарт Ойл», были просто смесями алюминия и мыла, но их рассматривали как тщательно охраняемые

военные тайны. Военные планировщики не собирались ставить под угрозу свободным разговором то, что, как они думали, было важным крупным военным достижением.

В результате американцы разработали огнемёт модели M1-A1. Некоторые из этих моделей всё ещё можно увидеть повсеместно в арсеналах стран третьего мира. M1-A1 имел два отдельных топливных бака, содержащих приблизительно четыре галлона (15,14 л) напалма, когда они полностью заряжены. Использование двух меньших топливных баков, а не одного большого дало пользователю более низкий, более лёгкий, более сбалансированный профиль. На эти два бака разработчики установили третий меньший бачок, содержащий плотно сжатый воздух для обеспечения выброса струи. Теоретически движущая сила сжатого воздуха сохранялась, пока содержимое топливных баков не снижало эксплуатационных качеств. Одно время думали, что напалм должен выбрасываться инертным газом азотом, который в дальнейшем ограничил использование огнемётов. Самые современные модели разработаны для использования обычного сжатого воздуха.

Специальные зажигаемые электрическим способом холостые пиропатроны поджигали напалм. В лучшем случае огнемёт M1-A1 мог произвести семь односекундных выстрелов. На лётном поле Мунда на юге Тихого океана американские морские пехотинцы разрушили шестьдесят семь японских бункеров, используя огнемёты. Большинство этих бункеров уже противостояло длительному артобстрелу, включая прямые попадания бомб с истребителей-бомбардировщиков. Осыпая дымовыми гранатами и развёртывая дымовые шашки по ветру против бункеров, подразделения морских "горячих ног", как их называли, могли подобраться достаточно близко, чтобы плескать напалм через трещины в бункерах, убивая или обращая в бегство их обитателей.

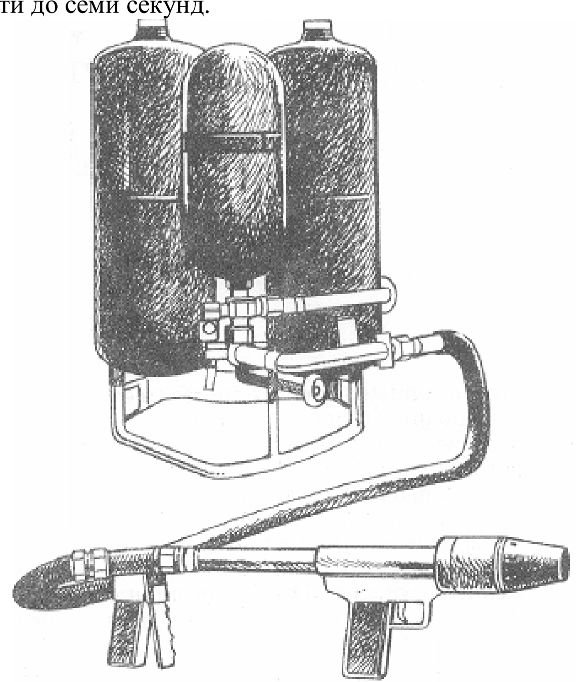
Тем временем, на европейском фронте британцы разработали сорокаоднотонный бронированный самоходный огнемёт, которым они дублировали "крокодила" (британский тяжёлый танк – **переводчик**). По сообщениям, этот "крокодил" имел прицельную дальность 450 футов (137 м). Союзники применяли немногие огнемётные танки в Европе против неподвижных позиций, и американские силы ограниченно использовали них на юге Тихого океана.

Несколько улучшенные американские огнемёты снова увидели бои в Корее и Вьетнаме. Как инструмент для поджигания деревень и «промывания» туннелей они заняли ценную для американских военных нишу. Однако к концу Вьетнамской войны их дни были сочтены. Маленькие, легко переносимые гранаты с белым фосфором и магнием, оказалось, превосходили неудобство неуклюжих баков, стоек и брандспойтов огнемётов.

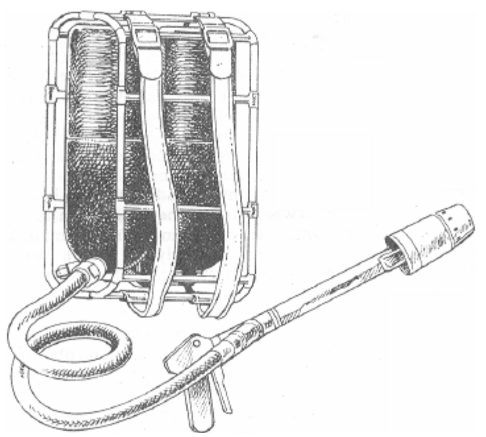
Сегодня запасы огнемётов в американских войсках уменьшаются. Огнемёты – идеальное городское оружие, но немногие военные планировщики предполагают вести войну в больших и малых городах. Планы действий в

чрезвычайных обстоятельствах призывают к обходу городов или стиранию их с лица Земли. На уровне батальона оружейник может иметь один или два огнемёта среди своих запасов, но военных реликвий, главным образом, на современных взрывчатых веществах. Только редко солдаты получают обучение использованию огнемётов.

Устаревшие американские военные модели, с которыми можно столкнуться во всём мире, включают М2-А1-7 или ABC-M9-7. Оба огнемёта являются четырёхгаллонными (15,14 л) моделями в основном с тремя резервуарами и электрически воспламеняемыми пиропатронами. Оба весят приблизительно двадцать один килограмм или сорок шесть фунтов. Американские учебные руководства часто показывают пользователям применение их драконов из-за укрытия, пока танки стоят к ним боком (Несомненно, это является позицией, предпочтительной для приверженцев выживания). M9-E1-7 – единственная модель, которая сегодня считается действующей в американских вооружённых силах. В основном эта модель очень похожа на своих предшественников. Будучи наполненной, она весит приблизительно сорок шесть фунтов (21 кг); максимальная дальнобойность с правильно загущённым топливом – от сорока пяти до пятидесяти метров. Все модели имеют три бака, воспламенение с помощью патрона и снаряжение (ранец) для солдат. Срок использования топлива в бою – от пяти до семи секунд.

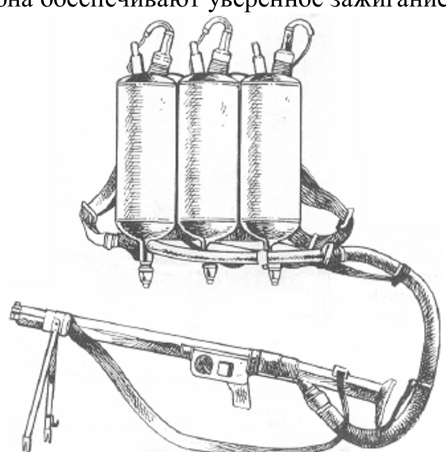


Переносный огнемёт М2А1-7 (США).



Переносный огнемёт М9Е1-7 (США).

Советские огнемёты используют несколько иной режим работы. ЛПО-50 – огнемёт, используемый в настоящее время армиями стран Варшавского договора. ЛПО-50 состоит из трёхбаллонного блока с коллектором. Каждый баллон содержит электрически зажигаемый создающий давление патрон, который, когда горит, вырабатывает газы, необходимые для выбрасывания напалма из оружия. Индивидуальные баллоны содержат приблизительно по одному галлону (3,78 л) топлива, достаточного для одиночных двух – трёхсекундных выстрелов. Эффективный радиус действия, как говорят, – около сорока метров. Второй и третий выстрелы достигаются перемещением рычага переключателя на оружии. Советский огнемёт весит приблизительно сорок шесть фунтов (21 кг). Три электрически зажигаемых пиропатрона обеспечивают уверенное зажигание.

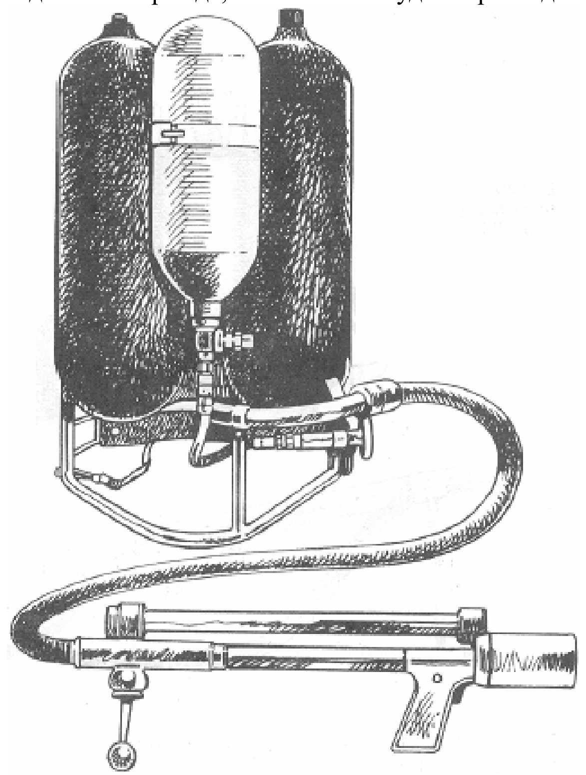


Огнемёт ЛПО-50 (СССР).

В исключительно военной ситуации оператор огнемёта, возможно, не захочет рисковать, выдавая свою позицию пламенем запальника. Солдаты

также не всегда желают покрывать своих противников напалмом перед предоставлением им выбора отступления, поджаривания или капитуляции. Однако в контексте военизированной группы запальник с пропаном может быть более простым и действительно предлагающим впоследствии гибкость воспламенения напалма.

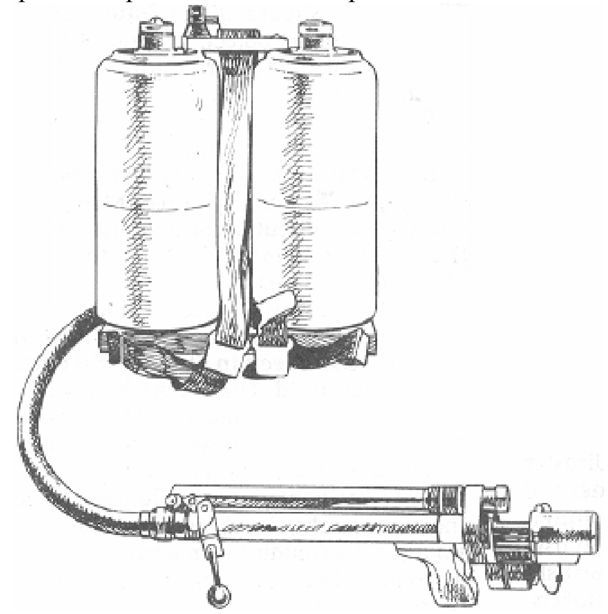
Большинство экспертов соглашается, что итальянцы или бразильцы, в зависимости от точки зрения, в настоящее время производят самый передовой огнемёт в мире. Оба способны к семидесятиметровым (215-футовым) дальностям. Бразильская модель LC-T1-M1 имеет три баллона и весит тридцать пять килограммов, будучи полностью заряженной. Её выдающаяся особенность – электронная система воспламенения, питающаяся от восьми стандартных 1,5-вольтовых сухих батарей. По сообщениям, новый набор батарей может поджечь одну тысячу выстрелов до исчерпания энергии. В среднем пользователей ожидает от пяти до семи секунд фактического действия прежде, чем топливо будет израсходовано.



Огнемёт LC-T1-M1 (Бразилия).

Итальянский огнемёт модели T-148/A также имеет электронное воспламенение, и его изготовитель утверждает, что он будет удовлетворительно функционировать под водой! Это может иметь значение в дождливые или

снежные дни. Передовой проект баллона итальянской модели даёт ей такой же самый основной топливный заряд, как и у большинства других моделей, но с полным весом (наполненной) только двадцать пять с половиной килограммов – в противоположность большинству других моделей, весящих в пределах тридцати пяти килограммов.



Переносный огнемёт модели Т-148/А (Италия).

Проблемы, изначально присущие военному применению огнемётов, – пригодность надлежащих химикатов, готовность источника топлива и трудное в обращении компрессорное оборудование – или облегчены в гражданских моделях или не так серьёзны для приверженцев выживания, которые имеют лучший доступ к химикатам и топливу и не настолько мобильны, как армия в движении. Гражданские военизированные модели используют маленькие двигатели и насосы вместо баллонов высокого давления и вообще более просты и более эффективны, чем грубые, более надёжные военные модели с тремя баллонами. Более лёгкие гражданские модели могут использовать более густой напалм, который обеспечивает большее расстояние метания. Самое важное, что гражданское устройство может быть развернуто и обслуживаться в полевых условиях без большого количества сложного вспомогательного оборудования. Те, кто не удовлетворены стандартом воспламенения запальником на гражданских моделях и являются знатоками электроники, могут пожелать спроектировать и изготовить систему зажигания для своих самодельных драконов.

В обозримом будущем огнемёты будут, по крайней мере, некоторыми элементами армий мира. И, как было верным в случае американских мор-

ских пехотинцев на аэродроме Мунда, огнемёты могут обеспечить точно такое же средство устрашения для гражданских жителей, желающих защищать свои городские зоны безопасности.

ГЛАВА 15. ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОГНЕМЁТА

Изготовители огнемётов должны держать в памяти несколько основных руководящих принципов во время процесса изготовления и использования. Главным среди них является тот факт, что огнемёты – особенно меньшие, портативные, целесообразные модели – могут быть очень опасными. Большие коммерческие модели (как рекомендованная и описанная в этой главе) включают множество особенностей проекта, которые делают их относительно безопасными для владения и действия. Сборщики-любители должны помнить об этих предохранительных функциях, когда они изменяют или модифицируют своё собственное оружие для приспособления компонентов из военных излишков или подобранных на свалках.

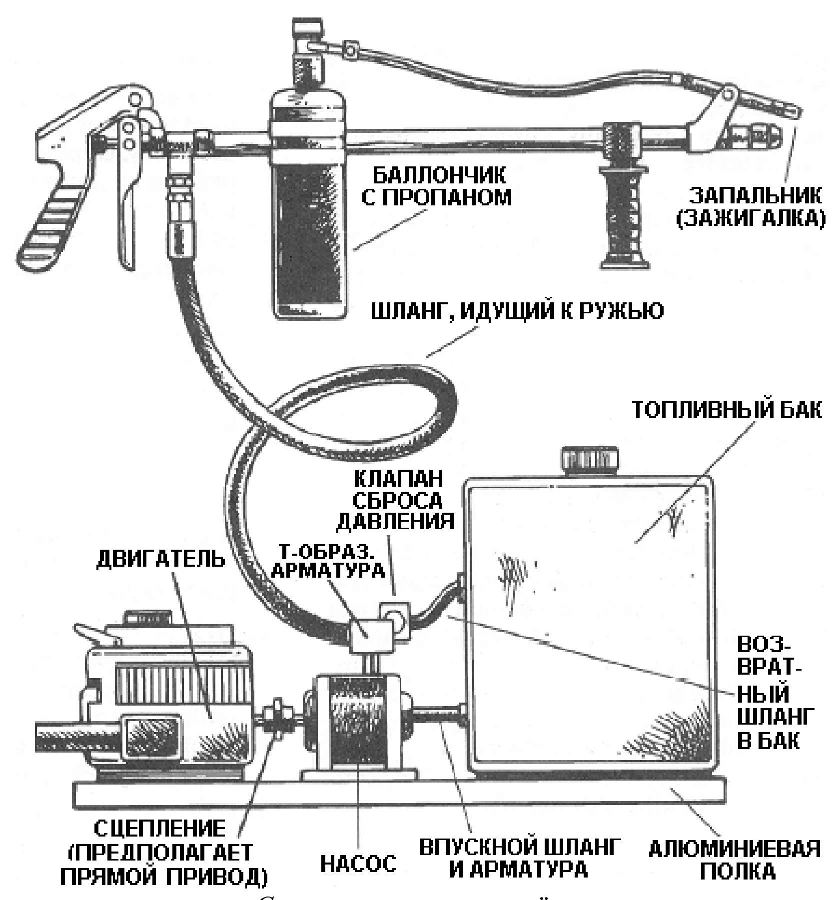
Американские солдаты, которые назначались в огнемётные расчёты, не считали это особенно желательным или даже разумным. Обслуживание огнемётов само по себе является грязным, неприятным и опасным. Они полагают, что огнемёты будут оружием крайней меры, полезным только тогда, когда ничто иное, находящееся под рукой, не может сделать работу.

Изготовители, которые хотят огнемёт для промышленных применений – включая пусковые огни, дезинфекцию зданий, разрушение мусора и отходов, или просто очистку – должны во всех случаях выбирать более долговечную, консервативную модель. Те, кто хочет преимущественно использовать недорогую версию для защиты своих позиций в критическом положении, могут выбрать более простой проект.

Огнемёты, когда рассматриваются как набор их деталей, являются чрезвычайно простыми. Они состоят из следующих компонентов:

1. Насос, необходимый для приведения в движение загущённых нефтепродуктов. Этот насос добавляет агрегату стоимость и вес, но придаёт машине большую полезность, превышающую многие военные модели, делая её более ценной для приверженцев выживания.
2. Двигатель, напорный резервуар или другое устройство, используемое для приведения в действие насоса. Военные модели используют тяжёлые, громоздкие напорные резервуары. Целесообразные или коммерческие модели работают лучше всего с маленьким двухтактным двигателем. Миниатюризация этих двигательных установок в последние годы позволила разработать ещё меньшие огнемёты.
3. Распыляющее сопло или ружьё, которое рассеивает напалм, позволяя пользователю выбрасывать напалм на цель. Для безопасности и точности ружьё должно включить переднюю рукоятку.
4. Зажигающий механизм, используемый для поджигания напалма после того, как он покинет удерживаемое рукой ружьё.

5. Шланги высокого давления, необходимые для транспортировки загущённых углеводородов из резервуара к насосу, чтобы вести огонь.
6. Запорный клапан, позволяющий насосу обеспечивать рециркуляцию напалма назад в резервуар-хранилище, пока давление насоса не уменьшится от нажима на спусковой крючок оружия. Некоторые изготовители могут захотеть добавить манометр для того, чтобы они могли точно знать, что делается в системе.
7. Топливный бак для напалма. В основном этот компонент является ограничивающим фактором любого проекта огнемёта. В идеале бак должен быть как можно больше, чтобы обеспечить столь много выстрелов, сколько возможно. Однако соображения веса и маневренности препятствуют чему-либо намного большему, чем 10 или 12 галлонов (37,85 или 45,42 л) на ранцевом проекте или 135 галлонов (511 л) при установке на маленьком грузовике или вездеходе. При использовании более длинных нагнетательных рукавов (шлангов) возимый проект – который сначала кажется тяжёлым и по существу неподвижным – может иметь большую тактическую ценность.
8. Муфта сцепления или соединение двигатель-насос. Это соединение может быть очень сложным. В некоторых случаях двигатель при нагрузке будет работать достаточно медленно, чтобы позволить прямую связь. Однако по соображениям безопасности пользователю может потребоваться электрическое сцепление, которое сцепляет только тогда, когда нажат спусковой крючок оружия. Во всех остальных случаях изготовитель обнаружит, что ему нужно купить дорогой редуктор.
Используя вышеупомянутый список составных частей, изготовитель должен начать с мотора и насоса. Большие коммерческие устройства используют стандартный газовый двигатель фирмы «Бриггс и Страттон» с электрическим запуском и мощностью одиннадцать лошадиных сил. Модели 221400, 252400 или 254400 – все приемлемы. Двигатель «Текумсех» модели 912210В мощностью 12 лошадиных сил – также превосходный выбор для более тяжёлых возимых промышленных установок.
Эти более мощные двигатели не имеют электрического пуска. Кроме того, при многих промышленных применениях пользователи часто наслаждаются простотой удара по кнопке для запуска силовой установки. Собиратели хлама могут использовать четырёхтактный двигатель от неиспользуемой самоходной косилки, генератора, сельхозмашины, краскораспылителя, компрессорного насоса или другой доступной силовой установки.
Те, кто захочет сделать меньшую переносную установку, могут выбрать для использования двухтактный двигатель на 3,5 лошадиные силы типа «Tecumseh» модели 800110, которые доступны новыми от фирмы «Graingers Supply». Они являются запускаемыми вручную двигателями прямого действия, которые чрезвычайно подходят для небольших огнемётов.



Составные части огнемёта.

Так как эти новые двигатели, купленные в торговых домах для фермеров и/или у оптовых продавцов оборудования, могут быть весьма дорогими, приверженцы выживания могут решить использовать маленький двигатель от лишней цепной пилы или самоходной тележки. Хотя многие изготовители насосов утверждают, что установка всего в половину лошадиной силы сможет привести в движение их насосы на полную мощность или около того, приверженцы выживания должны всё же поостеречься, чтобы двигатель и насос точно подходили друг другу. Найденные в хламе силовые установки должны обладать остаточной долговечностью, достаточной для приведения в движение намеченного насоса, перемещающего тяжёлый, вязкий напалм.

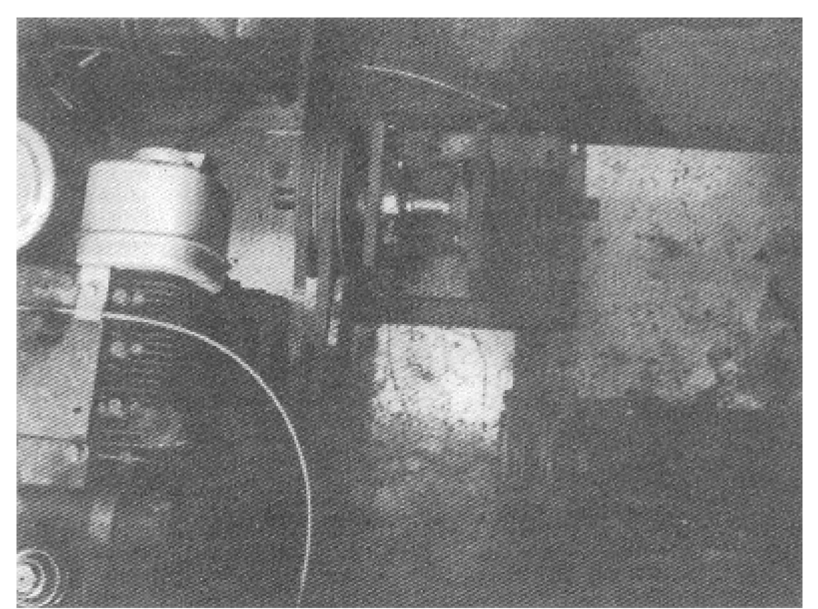
Двигатели мотопил, имеющие рабочий объём цилиндра 3,1 кубических дюйма (50,8 куб. см), теоретически имеют приблизительно 3,4 лошадиных силы. Большие, более желательные модели с рабочим объёмом цилиндра

4,9 кубических дюйма (80,3 куб. см) будут иметь около 6 лошадиных сил, что в достаточной мере соответствует мощности большинства насосов и достаточно для подачи напалма туда, где он может сделать некоторую полезную работу. Три с половиной лошадиной силы будут работать, но отверстие распыляющего сопла должно быть уменьшено так, чтобы могло развиться достаточное давление, что ограничит количество жидкости, которая может быть доставлена. Как правило, установка должна работать на давлениях от 90 фунтов на квадратный дюйм (psi - ФКД) до максимум 125 ФКД (от 0,62 МПа = 6,12 атм. до 0,86 МПа = 8,5 атм.). За пределами этих точек нагнетательная работа не будет возрастать.

Моя собственная сверхбезопасная модель использует насос фирмы «Continental Belton Co.» модели B0201 с латунными шестернями. Этот насос, доступный во многих автомобильных торговых домах, фактически является продуктом, предназначенным для напалма. Приверженец выживания может также выбрать среди массы других подходящих насосов. Фирма «Graingers» предлагает множество чугунных или алюминиевых ротационных шестерёнчатых насосов, которые будут работать с вязким горючим (мазутом) от №2 до №6. Большинство торговых домов для фермеров также имеет более лёгкие шестерёнчатые насосы с алюминиевыми корпусами, разработанные для работы с химикатами и нефтепродуктами. Специализированные технические торговые дома типа «Мак Мастер-Карр», держат на складах чрезвычайно лёгкие насосы с корпусами из эпоксидной пластмассы или бронзы с турбинами, которые специально разработаны для перекачки нефтепродуктов. Некоторые из этих насосов разработаны для работы с использованием двигателей мощностью всего в одну лошадиную силу или меньше.

Любой, кто имеет достаточно денег, может купить подходящий новый насос. Те, чьи ресурсы ограничивают их приобретения поисками среди хлама, могут провести немного больше времени, разыскивая насос, который будет надёжно работать с тяжёлыми материалами на основе нефти, не разваливая или не взрывая весь аппарат.

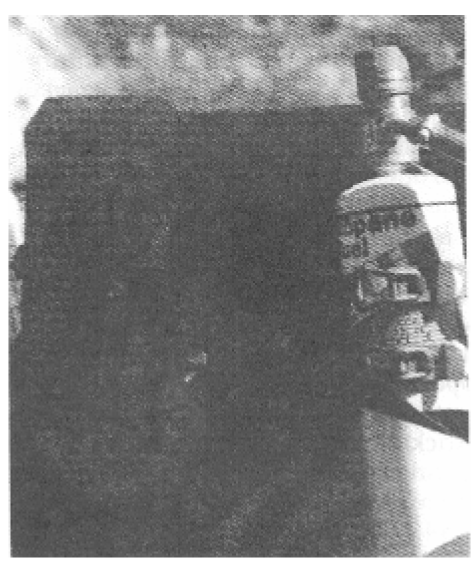
Присоединение насоса к двигателю, вероятно, является самой хитрой процедурой, входящей в сборку различных частей огнемёта. Испытанные и правильные более безопасные фабричные модели используют электрически включаемую муфту сцепления Everco A8433. Эти муфты сцепления громоздки, тяжелы и дороги. В случае их покупки для успешной работы потребуется подключить к этим устройствам батарею элементов с жидким электролитом как постоянное оснащение. Муфту сцепления A8433 можно извлечь из системы кондиционера старого автомобиля «Форд». Они используются вместе с микро-выключателем, подключаемым проводами к спусковому крючку оружия так, чтобы шланги, несущие летучий напалм, не находились под постоянным давлением. Нажатие на спусковой крючок включает сцепление, помещая двигатель под нагрузку, когда насос продвигает липкий напалм по шлангу.



Переносные огнемёты могут использовать меньшие, более лёгкие двигатели, непосредственно присоединяемые к насосу.



Газовый двигатель мощностью одиннадцать лошадиных сил (слева) приводит в движение сборку шкива/сцепления (в центре). Электрическое сцепление взято из системы кондиционирования воздуха автомобиля «Форд». Насос с бронзовыми шестернями, разработанный для работы с загущёнными нефтепродуктами.

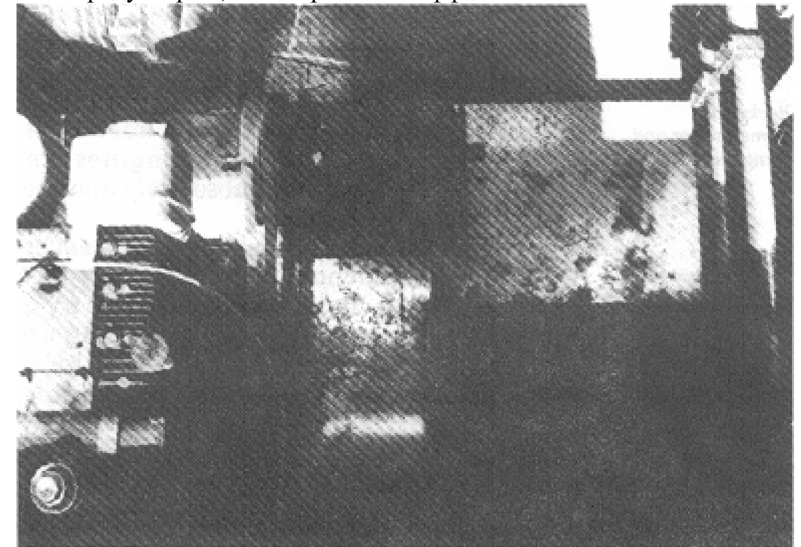


Электрический микро-выключатель для включения сцепления (стрелка) и баллончик с пропаном установлены на раструбе ствола оружия. Нажатие спускового крючка включает микро-выключатель, который активирует сцепление, таким образом, приводя в движение напалм.

На меньших, более целесообразных моделях изготовитель может выбрать работу шлангами под постоянным давлением. Все шланги должны быть типа высокого давления, с двойным укреплением на всех точках подключения. Изготовители должны также установить хороший клапан сброса давления (редукционный), который позволит лишнему напалму повторно поступать назад в резервуар для хранения. Этот процесс рециркуляции освобождает пользователя от необходимости смешивать напалм в отдельной ёмкости и затем пускать его назад в резервуар огнемёта.

Большинство шестерённых насосов требует приблизительно 2000 оборотов в минуту (об./мин.) для удовлетворительной работы при полном давлении, почти приближающимся к полному потенциалу нагнетания. Новые промышленные двигатели работают на полной скорости около 3600 оборотов в минуту. Это предполагает, что система с безредукторным двигателем, избегающая тяжелых шкивов и ремней, не будет осуществима. Однако в фактической практике большинство насосов может быть приспособлено к более высокой скорости вращения, в то время как меньшие двигатели под нагрузкой редко дают полные 3600 оборотов в минуту. Всё зависит от двигателя и насоса. Изготовители обнаружат, что они должны стать наладчиками своих специфических насосов и двигателей, чтобы достигнуть лучших результатов. Теоретически двигатели, достигающие 3600 оборотов в минуту, скорость вращения которых с помощью шестерён или ременных передач снижена на 50 процентов – до 1800 оборотов в

минуту, имеют двойной крутящий момент, и следует ожидать, что будут функционировать более правильно. В фактической практике это не всегда верно. Некоторые двигатели от старых мотопил вращаются быстрее, чем 3600 оборотов в минуту, и должны быть, безусловно, снабжены понижающим редуктором, чтобы работать эффективно.



Четырёхтактный двигатель мощностью одиннадцать лошадиных сил приводит в действие насос, который связан с ним через электрическое сцепление. Двигатель снабжён ременной передачей для замедления его с 3600 оборотов в минуту до 1800 оборотов в минуту. Батарея (показанная вверху слева) частично поставляет энергию для включения сцепления и запуска двигателя.

Прежде, чем я установлю систему ремней и шкивов или куплю дорогую, понижающую обороты муфту, я попробую использовать простую муфту, соединяя насос и двигатель лицом к лицу. Этот простой дешёвый подход предпочтителен, если потребности приверженца выживания не требуют более безопасной, более консервативной модели, требующей использования электрически включаемого сцепления.

После того, как насос и двигатель будут соединены, этот модуль нужно прикрутить болтами к маленькому несущему поддону из алюминиевых уголков. Я использую четыре 1-1/2-дюймовых (38-мм) алюминиевых уголка. Так как большинство приверженцев выживания не могут сваривать алюминиевые уголки, части должны быть обрезаны до нужного размера, просверлены и затем прикреплены болтами друг к другу. Алюминиевый уголок идеален из-за своего веса, лёгкости обработки и потому, что не дает искры при ударе.

Как правило, насосы, используемые для огнемётов, проектируются с 1/2-дюймовыми трубными входным и выходным отверстиями. Надёжно вкрутите черный трубный патрубок длиной 2 дюйма (51 мм) во входное отверстие. На этот патрубок надёжно наверните обычный чёрный 1/2-дюймовый тройник. Вся трубная арматура должна быть в превосходном состоянии. На один отвод тройника накрутите выпускной клапан с фиксированной настройкой или регулируемый. Установите выпускной клапан на давление в 100 фунтов (45,36 кг) или используйте фиксированную версию той же мощности. Прошлый опыт показывает, что 100 ФКД (0,69 МПа = 6,8 атм.) являются примерно максимумом для огнемёта. При 125 ФКД (0,86 МПа) мы начинаем терять дальность и эффективность, в то время как при давлении ниже 90 ФКД (0,62 МПа) рабочие характеристики резко снижаются. Когда двигатель создаст давление в системе, клапан откроется, позволив напалму циркулировать через резервуар. Промышленные модели делаются с постоянными шаровыми клапанами, встроенными в систему, которые, когда открыты или закрыты, позволяют жидкости периодически поступать в резервуар, ружьё или в некоторых случаях во внешний резервуар типа того, что используется на вертолётах.

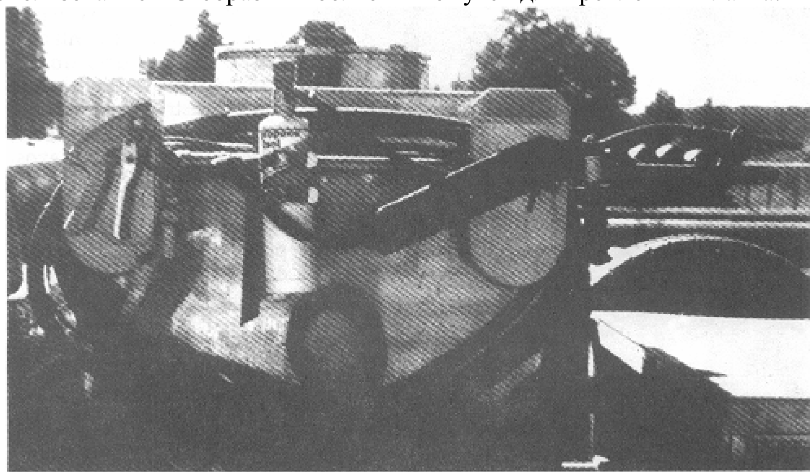
Всюду в системе Вы должны использовать поливной шланг высокого давления, разработанный для сельскохозяйственного использования, включая нефтепродукты. Проектное рабочее давление должно быть 600 ФКД (4,14 МПа = 40,8 атм.) или больше. Этот шланг обычно доступен в предоставляющих полный комплекс услуг фермерских или автомобильных торговых домах. Поставщики будут настаивать на арматуре, соответствующей техническим требованиям изготовителя. Можно приобрести шланг внутренним диаметром три восьмых дюйма для использования поверх четвертьдюймовой трубной арматуры или трубу на три четверти дюйма для использования поверх полудюймовых патрубков, но они потребуют двойных хомутов для крепления шланга к патрубку и не будут такими безопасными, как компактная фабричная арматура.

Используйте шланг с наибольшим внутренним диаметром, который доступен. Не соглашайтесь на что-то меньшее, чем четверть дюйма. На больших моделях ставьте дорогой при покупке и тяжёлый в использовании шланг на три четверти дюйма, но на меньших, целесообразных моделях, где длины шлангов ограничены, эта проблема цены/удобства кажется минимальной. Шланг на три четверти дюйма подаёт больше напалма и крепче держится поверх полудюймового патрубка (трубного ниппеля), делая его шлангом выбора, если изготовитель может так сделать.

Резервуары для напалма не представляют серьёзной проблемы, как Вы можете первоначально думать. Моё большое промышленное устройство использует 135-галлонный (511 л) резервуар, сделанный из сваренного алюминиевого листа. Другие устройства используют 55-галлонные (208 л) старые полимерные бочки со съёмными шлангами. Для одного маленького переносного устройства мы нашли в хламе 12-галлонный (45,42 л) по-

лимерный резервуар от садового распылителя. Так как эти резервуары не являются герметичными, они должны отвечать только одному особому критерию: они не должны давать искры при ударе.
Полимерные и стекловолоконные резервуары особенно легки в обработке, так как в большинстве своём поставляются с безопасными крышками и могут быть легко оснащены всасывающей (на дне) и нагнетательной (на верхней стороне) арматурой при использовании эпоксидной смолы и/или наборов стекловолоконных деталей. Даже обычную арматуру с наружной и внутренней резьбой можно установить на полимерный резервуар, пока резервуар не будет подвергаться разрушительным давлениям.
От второго Т-образного вывода на насосе отходит соответствующий отрезок напорного шланга к ружью. Выходной тройник на насосе теперь имеет один шланг, подключённый к задней части резервуара через выпускной клапан, и другой, идущий к ружью. Промышленные полустационарные модели вообще делаются с пятидесятифутовыми (15 м) шлангами, идущими к ружью, чтобы пользователь мог ходить вокруг. На ранцевых моделях четыре фута (1,2 м) напорного шланга могут быть достаточными, но более длинный шланг до двадцати пяти футов (7,6 м) более практичен, поскольку пользователь может установить устройство на грунт, дёрнуть пусковой шнур для запуска двигателя и затем ползать с ружьём огнемёта по округе, будучи относительно не обременённым. Когда присоединяете всасывающие шланги, идущие от дна резервуара, к всасывающему отверстию насоса, тщательно осмотрите их, чтобы удостовериться, что все соединения закреплены.
Поиск и сборка ружья высокого давления – последняя задача, стоящая перед решительным членом военизированной группы. Как только это будет сделано, пользователь может быть довольно уверенным, что он может защитить свои позиции против мощных технических средств.
Большинство предоставляющих полный комплекс услуг складов товаров для ферм будет держать множество распылителей высокого давления. Попросите такую модель, которая может работать с очень вязкими нефтепродуктами. На распылителе (ружье) должна быть установлена ствольная насадка длиной от восемнадцати до двадцати четырёх дюймов (46-61 см). Сопло (форсунка) должно быть способно выпускать, по крайней мере, два с половиной галлона (9,46 л) жидкости в минуту при давлении 500 ФКД (3,45 МПа = 34 атм.). Эти требования по давлению и объёму могут казаться чрезмерными, но они действительно учитывают некоторый предел погрешности при обращении с довольно опасными материалами.
Если возможно, используйте ружьё со штампованным медным корпусом с положительным не капающим пусковым действием. Ружьё должно принимать 24-дюймовую (61 см) ствольную насадку. Использовать огнемёт без довольно длинного ствола, необходимого для отдаления выпуска пламени от пользователя, глупо и опасно. Ствольная насадка также обеспечивает место для установки передней рукоятки, чтобы пользователь дер-

жал её, а также монтажную плоскость для сборки запальника (зажигалки). Передняя рукоятка должна быть установлена в удобном месте на стволе с использованием U-образных болтов – хомутов для крепления шланга.



Этот огнемёт имеет 135-галлонный (511-литровый) алюминиевый резервуар с ружьём и шлангом, присоединённым для перемещения. Двигатель и насос расположены справа под щитом из алюминиевого листа.



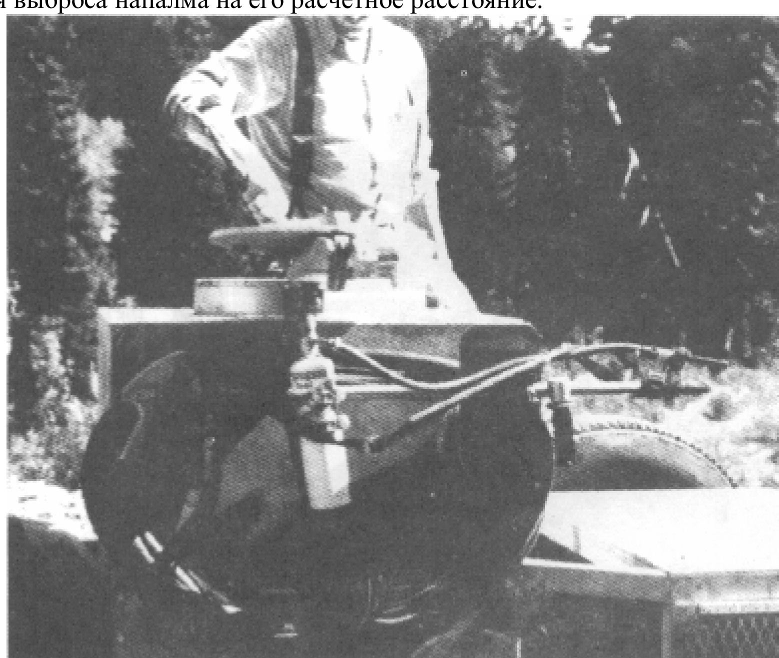
Ружьё огнемёта присоединено к установленному на грузовике промышленному двигателю, насосу и резервуару 25-футовым (7,6 м) шлангом высокого давления.

Настройка шлангов до удовлетворительного и безопасного прикрепления к ружью так же, как и подгонка устройства к соответствующим соплам

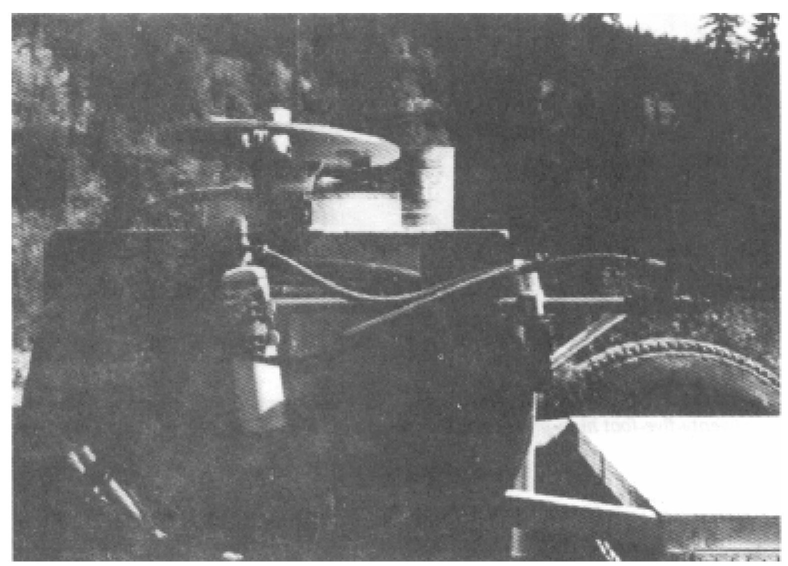
(форсункам), может стать дорогим, отнимающим много времени упражнением. Единственным методом найти правильные сопла (форсунки) для определённого ружья является, кажется, метод проб и ошибок.

Каждый изготовитель ружей (распылителей) высокого давления, кажется, имеет свой собственный набор сопел и кодов сопел. Время от времени я должен был звонить поставщику или на фабрику, чтобы получить соответствующие номера, что вызывало долгие и невыносимые задержки.

В промышленных моделях, которые имеют батарею как составную часть сборки, нужно просверлить отверстия и нарезать в них резьбу так, чтобы микро-выключатель мог быть размещён в спусковом механизме ружья (подходящие выключатели доступны в магазинах радиотоваров или других магазинах электроники). Нажатие на спусковой крючок также включает электрическое сцепление между насосом и двигателем. Электрические линии от батареи к сцеплению должны проходить по шлангу, незначительно добавляя к общему весу. Нажатие на выключатель приводит к мгновенной паузе после того, как система создаст достаточное давление для выброса напалма на его расчётное расстояние.



Распылитель на этой модели снабжён электрически включаемым микро-выключателем для запуска двигателя насоса.

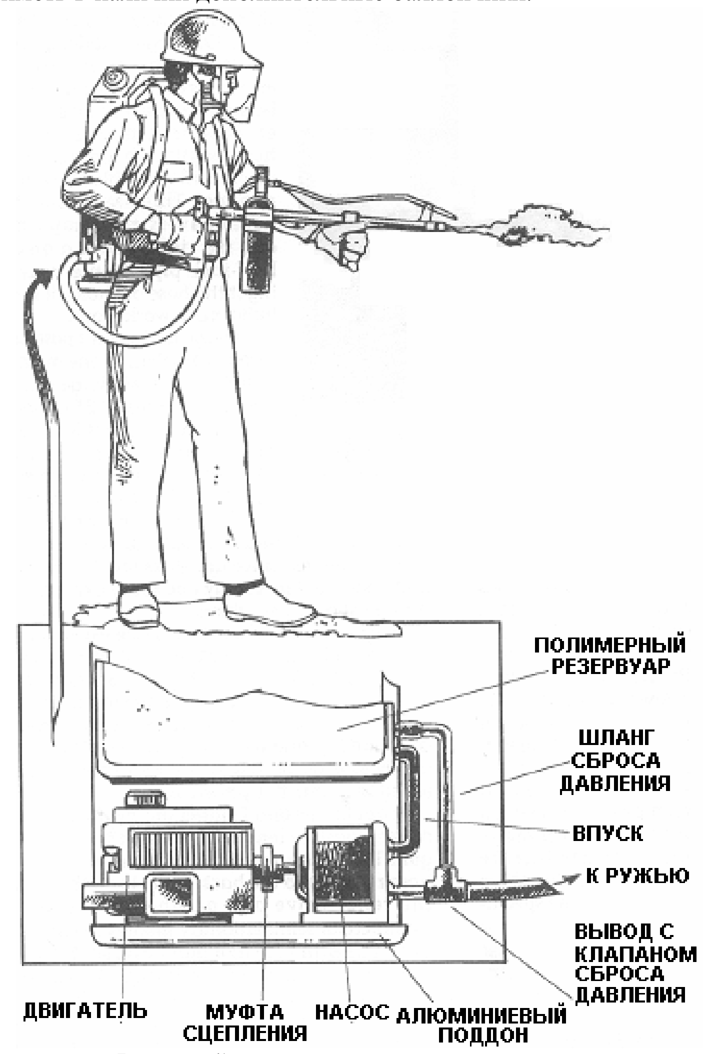


Законченное ружьё огнемёта установлено на стойке топливного бака. Обратите внимание на угол трубы запальника (зажигалки) на конце ствольной насадки ружья.

Перед монтажом запальника (зажигалки) полностью удостоверьтесь в том, что машина будет работать надёжно без утечек или протеканий. Дополнительная предосторожность, предпринятая при сборке и монтаже запальника (зажигалки), устранит или минимизирует проблемы, которые могли бы возникнуть в ином случае. Одна уловка, о которой стоит помнить при установке запальника, состоит в том, чтобы расположить пламя на расстоянии, по крайней мере, в четыре дюйма (101,6 мм) от выпускного отверстия на ружье. Это почти всегда влечёт за собой использование куска медной трубки для протягивания пламени на его правильную позицию. Используйте обычный баллончик с пропаном, оборудованный очень длинной сборкой сопла. Прикрепите хомутом для шланга надлежащий баллончик в уравновешенном, удобном в работе положении в задней части трубы ствола ружья. Держите резервуар, по крайней мере, в двенадцати дюймах (30,5 см) позади от выпускного сопла (форсунки). Проведите кусок медной надставки от регулятора баллончика по направлению к концу ружья. Нацельте пламя вниз через поток напалма под углом в двадцать градусов к нему.

Откройте вентиль на баллончике и отрегулируйте пламя так, чтобы оно было ярким и энергичным. Пользователи обнаружат, что потребуется несколько четырёхсотграммовых баллончиков, чтобы держать их драконов в рабочем состоянии в течение любого отрезка времени. Потребление газа можно сократить, уменьшая пламя так, чтобы оно было едва видимым, если огнемёт фактически не используется. Однако мудрый пользователь

будет планировать быстрое истощение своих запасов газа низкого давления и иметь в наличии дополнительные баллончики.



Ранцевый огнемёт и его составные части.

После подтверждения того, что двигатель и насос должным образом согласованы, следующим шагом должно стать смешивание напалма и производство пробного пуска. Успешно смешать напалм намного труднее, чем можно было ожидать, особенно когда недоступны надлежащие коммерческие химикаты (так как качество топлива – основной определяющий фактор эффективности огнемёта, следующая глава посвящена процедурам смешивания топлива).

Любыми средствами удостоверьтесь, что Вы полностью проверили насос и двигатель, а также отстойник напалма, перед тем, как даже просто подумать о включении горелки. Проверьте на утечки или протекания каждое место на устройстве. Если какие-нибудь части арматуры демонстрируют симптомы утечки, не экономьте на деталях. Удалите дефектные детали и начните снова. В качестве дополнительной предосторожности я рекомендовал бы ставить ранцевые огнемёты на грунт перед развёртыванием, если критическое положение не диктует иначе.

В разных местностях цены могут немного отличаться, но при сборке дракона следующий бюджет должен быть близким, хотя возможно небольшое повышение расходов:

- газовый двигатель с электрическим запуском мощностью 12 л.с. – 400 долларов;
- бронзовый шестерёнчатый насос высокого давления – 100 долларов;
- ружьё, оборудованное выключателем электрического напряжения, – 100 долларов;
- сборка электрической муфты сцепления – 150 долларов;
- технического сорта шланг (50 футов = 15 м) – 65 долларов;
- полимерный резервуар из излишков (55 галлонов = 208 л) – 25 долларов;
- материал для алюминиевой рамы – 15 долларов;
- батарея (аккумулятор) – 50 долларов;
- трубная арматура и провода – 25 долларов.

В сумме – 930 долларов.

Примечание переводчика: *Напомню, что это цены в США 1990-х годов. В других странах детали для подобной установки могут стоить значительно дешевле.*

Добавьте ещё 20 долларов, если для переносного устройства необходимо новое приспособление для переноски тяжести на спине. Полная цена всё ещё будет значительно меньше 1000 долларов – маленькая цена, чтобы заплатить то, что легко выведет из строя бронированный автомобиль.

Люди, которые наслаждаются хождением по округе с устройствами этого вида, могут обычно собрать все существенные компоненты по очень сниженным ценам. Используя двигатель от старой мотопилы и насос для сельскохозяйственных химикатов, можно будет удержать цену на уровне менее 500 долларов. Однажды я нашёл даже подходящий распылитель среди неких старых сельскохозяйственных запасов, который был оснащён ствольной насадкой, датчиком давления и новым соплом для использования на переносной установке. Единственными бывшими в употреблении компонентами, которых Вы должны избегать, являются шланги высокого давления и предохранительные клапаны.

Хотя начинающие изготовители в целом слишком завышают сумму денег, нужную для изготовления огнемёта, они вообще недооценивают время, необходимое для поиска деталей и для постройки их первой установки. Предполагая, что Вы имеете доступ к хорошо снабжаемому сельскохозяй-

ственному или автомобильному складу (и много наличных денег), хорошей оценкой является около одной полной недели в первый раз при использовании всех новых деталей.

ГЛАВА 16. ПРОИЗВОДСТВО НАПАЛМА

Кажется, это было тысячу лет назад, но я могу живо вспомнить, как ребёнком седел рядом с трёхгаллонной консервной банкой из-под жира, наполовину заполненной бензином, которую я нагревал на маленькой походной печке. Я пробовал сделать напалм, следуя инструкциям из старого военного руководства Управления Стратегических Служб (УСС) периода второй мировой войны. Этот эпизод произошёл так давно, что большинство деталей стёрлось из памяти. Например, я точно не помню, почему я пытался сделать напалм. Я действительно помню, что я не планировал никакого практического применения для него: у нас не было огнемёта, и я понятия не имел, как его изготовить. Однако мне очень ясна одна вещь. Даже при том, что я работал, сидя спиной к устойчивому ветру, я помню, что моё шестое чувство продолжало говорить мне, что это было действительно очень опасной в изготовлении вещью.

Каждый раз, когда я помещал консервную банку на огонь, бензин начал неистово кипеть. Тщательно и придирчиво я срезал тонкие щепки с куска 99-процентного чистого «Слонового» мыла в кипящий бензин. В конечном счёте, большая часть бензина выкипала, оставляя коричневую, похожую на лак пульпу на дне банки. Мыло никогда не превращало бензин в желе (гель), приводя меня к заключению, что действительно не было такого зверя, как целесообразная формула напалма. В результате я оставил этот проект до намного более поздних времён в моей жизни, когда я открыл хорошие надёжные промышленные химикаты для напалма.

Промышленные пользователи утверждают, что создание хорошей партии напалма труднее, чем изготовление огнемёта. Задача получения правильного напалма была бы фактически невыполнимой, если бы не новые, улучшенные химические формулы. Однако изменения температуры и влажности всё же не дадут этой процедуре стать когда-либо быстрой и сухой. Дело усложняется тем, что в дополнение к чувствительности к погодным условиям формула является всегда специфической для каждого индивидуального огнемёта, а также зависит от наличия различных химикатов.

В течение множества лет я использовал химикаты из нефтяного студня военного сорта, покупаемые на складах излишков продукции, которые были обычно весьма дёшевы. Неизменно они поставлялись в помятых пятигаллонных (18,93 л) вёдрах, содержащих двадцать фунтов (9 кг 72 г) химиката кремового цвета. Ведра были грубыми долговечными ёмкостями, которые сами по себе стоили сорок центов за фунт, что я обычно платил за их химическое содержимое. Химикат назывался «алюмагелем», и он поставлялся в двух различных вариантах: М-2 для использования при тёплой погоде (определяемой как температуры выше 60˚F = 15,6˚C) и М-4

для использования при холодной погоде. Я выносил и М-2 и М-4 в поле для испытания, и то, какая формула лучше всего сработает в данный день, обычно было лотереей. Как правило, для достижения желаемого результата всегда требовалось значительно больше химиката любого типа, когда температуры были на более низком конце диапазона.



Большинство химикатов для напалма из военных излишков исчезло к настоящему времени. Иногда банку алюмагеля М-2 или М-4 можно найти на складах старых армейских излишков или коммерческих складах товаров для лесоводства. Эти две канистры зажигательной смеси М-4 и загустителя были упакованы в 1969 году (справа) и 1964 году (слева).

Предполагая, что алюмагель всё ещё продаётся на складе военных излишков рядом с Вами, я рекомендую следующие процентные соотношения как отправную точку:

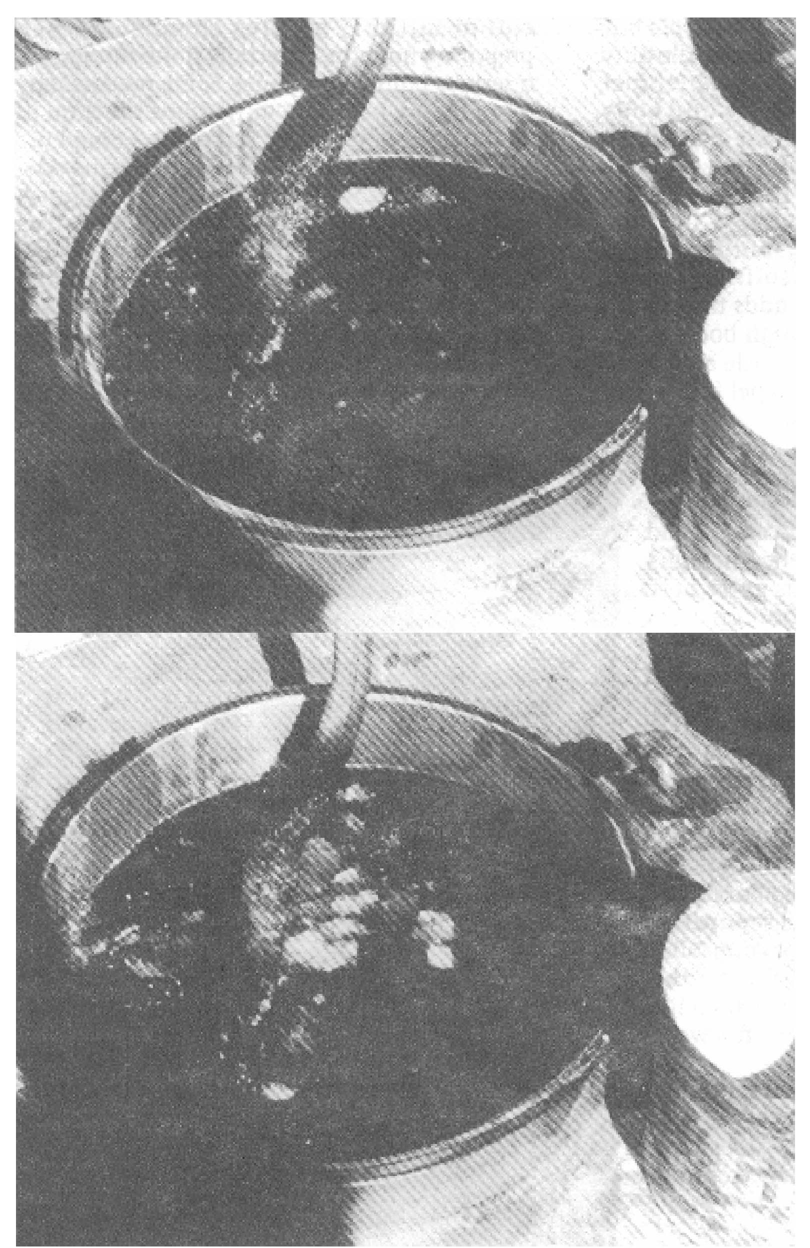
Топливо/галлоны	М-2/фунты
55 (208,2 л)	10,00 (4536 г)
40 (151,4 л)	6,75 (3062 г)
30 (113,6 л)	5,00 (2268 г)
25 (94,64 л)	4,50 (2041 г)
20 (75,71 л)	3,40 (1542 г)
15 (56,78 л)	2,50 (1134 г)
10 (37,85 л)	1,70 (771,1 г)
5 (18,93 л)	0,81 (367,4 г)

М-2 (алюмагель для тёплой погоды) предназначен для использования, когда температура превышает 60˚F (15,6˚C). Когда температура падает ниже 6˚F (-14,5˚C), операторы огнемётов должны переходить с алюмагеля М-2 на М-4. Используйте следующие соотношения как отправные точки для смеси М-4, рассчитанной на холодную погоду (все соотношения являются приближёнными, которые должны быть приспособлены для местных условий):

Топливо/галлоны	М-4/фунты
55 (208,2 л)	6,70 (3039 г)
40 (151,4 л)	4,50 (2041 г)
30 (113,6 л)	3,75 (1701 г)
25 (94,64 л)	3,00 (1361 г)
20 (75,71 л)	2,30 (1043 г)
15 (56,78 л)	1,75 (793,8 г)
10 (37,85 л)	1,20 (544,3 г)
5 (18,93 л)	0,60 (272,2 г)

Вообще потребуется от пяти до пятнадцати минут времени смешивания для того, чтобы сделать на скорую руку партию геля. Используя вышеупомянутые соотношения, начните с маленького количества топлива, чтобы опробовать формулу. Просейте алюмагель через сито, чтобы разбить любые комки, которые могли сформироваться из-за высокой влажности или длительного хранения. Предупреждаю: Вы должны просеять всё рекомендованное количество алюмагеля в топливо при начальной заливке. Добавление дополнительного порошка алюмагеля позже для коррекции жидкого состава вызывает неравномерное распределение порошка в топливе, производя такой напалм, который является слишком густым, тягучим и комковатым, чтобы быть годным к употреблению.

Те, чьи драконы смешивают напалм при прохождении его через систему, могут ожидать намного превосходящий продукт намного более ровной консистенции, чем тот, который является результатом размешивания его лопаткой в резервуаре. Слишком много алюмагеля, просеянного в основное топливо, создаст конечный продукт, который не смогут прокачивать двигатель и насос дракона. Если это случается, подождите десять минут, чтобы убедиться, что процесс сгущения завершился, и затем смешайте в двух-трёх дополнительных галлонах (7,57-11,36 л) бензина – предполагается, что начальная порция имеет объём от двадцати пяти до пятидесяти пяти галлонов (94,64-208,2 л). Если пробная партия – пять галлонов (18,93 л) или меньше, половина галлона (1,893 л) дополнительного бензина должна быть жидкой, чтобы партия была подходящей для запуска машины. Для разбавления всегда используйте бензин, но никогда не применяйте дизельное топливо, даже если смесь, как Вы первоначально думали, была скудной на горючее.



После того, как смесь отстоится, она будет напоминать по цвету и консистенции яблочное повидло (вверху). Когда смесь приблизится к правильному состоянию, появятся комки, и топливо будет липнуть к палке как густой сироп (внизу).

Если гель будет храниться в течение нескольких часов перед использованием, сделайте смесь немного более жидкой, чем обычно. Она должна стать удовлетворительной после нескольких часов, особенно при повышении температуры. Не забывайте изредка прогонять её через систему, чтобы произвести более устойчивый конечный продукт.

Почти любой нефтепродукт может быть превращён в желе (гель). Чистый бензин превращается в смесь, похожую по цвету и консистенции на яблочное повидло, и он теряет часть своей интенсивной летучести. Превращенный в желе (гель) бензин горит скорее как более лёгкое топливо, кроме того, он имеет больший временной ресурс и плотность. Конечный продукт должен иметь ту же самую густоту и вязкость, что и сироп Каро, с несколькими плавающими мягкими комками, которые очень напоминают взбитый маргарин.

Лучшие огнемётные топлива обычно объединяют бензин и мазут. Бензин обеспечивает летучесть, в то время как мазут добавляет стойкость, необходимую для проникновения через панели кузова и оштукатуренные стены и для поджигания двигателей транспортных средств. Более густая смесь пролетит дальше и будет разбрызгиваться и рикошетировать, причиняя больше повреждений. Моя предпочтительная формула для маленьких переносных огнемётов – приблизительно пятьдесят на пятьдесят бензина и дизельного топлива. Ваши эксперименты могут показать, что смесь 40 процентов машинного масла и 60 процентов бензина сработает лучше в данный день. Поскольку алюмагель чрезвычайно чувствителен к атмосферным условиям, трудно предсказать, какая формула будет работать лучше всего.

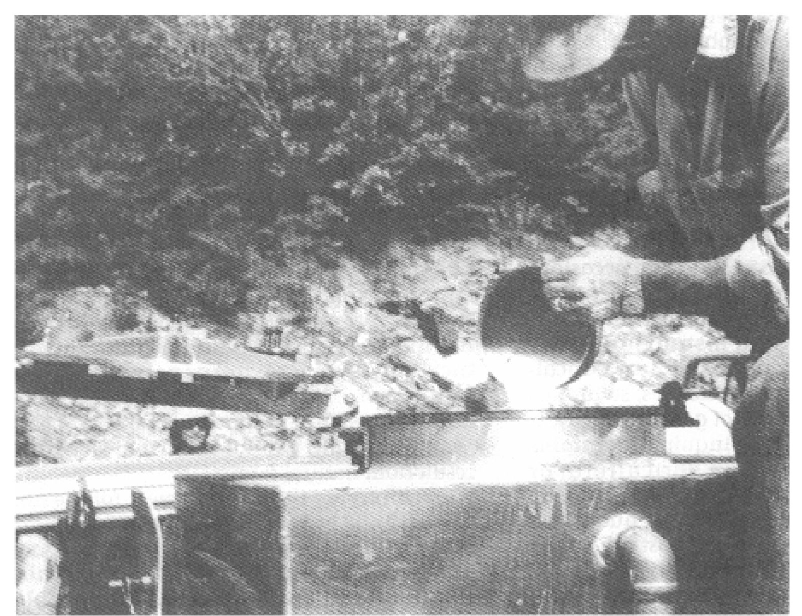
Большие промышленные устройства часто работают лучше при обратном соотношении – 60 процентов машинного масла и 40 процентов бензина. Избыточное JP-4 (топливо для реактивных двигателей) часто доступно от заправщиков топливом самолётов. Из него получается превосходное топливо для огнемётов. Напалм, сделанный из JP-4, будет часто оставаться в хорошем состоянии в течение двух-трёх недель. Приблизительно за две недели напалм, сделанный из обычного мазута и бензина, обычно начинает разделяться на жидкий, водянистый раствор или сгущаться в густое похожее на клей вещество. Ни то, ни другое не пригодно к употреблению. Чтобы проверить срок годности вашей формулы, отложите пять или десять галлонов (18,93 или 37,85 л) на несколько недель и посмотрите, что с ними случится.

По моему мнению, целесообразные методы создания напалма не улучшились со времени моего неудавшегося детского эксперимента. Я настоятельно рекомендую, чтобы Вы использовали только химикалии из промышленных или военных излишков, когда готовите напалм, особенно если ситуация является серьёзной военизированной. Некоторые читатели могут разработать осуществимый целесообразный метод превращения в желе (гель) нефтепродуктов, но я сомневаюсь, что это получится.

Алюмагель из военных излишков действует в соответствии с его намеченной целью, но, так как он очень чувствителен к колебаниям температуры и влажности, теперь я использую материал под названием «Sure-Fire» (доступный от фирмы «Simplex Manufacturing Co.», 13340 N.E. Whitaker Way, Портленд, штат Орегон 97230; тел.: 503-257-3511). «Sure-Fire» хорош при большинстве условий влажности и при температурах в пределах от 32˚F до 70˚F (от 0˚C до 21˚C). Нагревание или охлаждение топлива, кажется, не воздействуют на «Sure-Fire», и при этом, кажется, не имеет значение, какое топливо или топливная смесь используется. «Sure-Fire» немного чувствителен к чрезмерной влажности, но плотная герметизация пакета между использованием сильно минимизирует проблему влажности.



Химическая добавка «Sure-Fire» – лучшая и самая дорогая промышленная топливная добавка для напалма, доступная в Соединённых Штатах.



Добавление относительно маленького количества «Sure-Fire» в резервуар возимого на грузовике огнемёта производит напалм приблизительно за двадцать пять минут.



Насос на огнемёте отрегулирован на циркуляцию раствора для превосходного смешивания. Химическая добавка должна целиком быть равномерно насыпана в топливо вначале – перед тем, как начнётся сгущение. После начального смешивания нужно перемешивать топливо и добавку, пока не получится хороший густой гель (желе).

Как и все "чудесные" продукты, «Sure-Fire» имеет обратную сторону. В то время, как алюмагель стоит между сорока центами и одним долларом за фунт, «Sure-Fire» обойдётся Вам минимум в четыре доллара за фунт. Как дополнительное препятствие (в случае, если это не сведёт Вас с ума), «Sure-Fire» почти всегда продаётся в пятидесятифунтовых (22,68 кг) мешках. Фирма «Западные Вертолёты» (Почтовый ящик 369, Newburg, штат Орегон 97132; тел.: 503-538-9469) иногда может отправлять меньшие количества. Свяжитесь с ними непосредственно, чтобы узнать об ассортименте, цене, количестве и правилах транспортировки. И «Западные Вертолеты» и «Симплекс» являются в основном торговыми домами для фермеров и лесорубов, поэтому человек, спрашивающий о «Sure-Fire», не вызовет у них беспокойства или враждебности, если он будет утверждать, что товар нужен ему для сельскохозяйственного или лесоводческого применения.
«Sure-Fire» используется в намного меньших количествах, чем алюмагель, что несколько снижает его стоимость на фунт топлива. Одна двадцатая фунта (по стоимости – около 20 центов) обычно превращает в гель (желе) один галлон обычной смеси бензина и машинного масла примерно через двадцать три минуты. Если температура понижается ниже 30˚F (-1˚C), может потребоваться две трети фунта (303 г) на галлон (3,785 л), чтобы сделать работу за то же самое время.
Планируйте использовать три фунта (1361 г) «Sure-Fire» на тридцать галлонов (113,56 л) топлива, чтобы превратить смесь в гель (желе) через двадцать минут при 50˚F (10˚C). Как и другие продукты этого типа, «Sure-Fire» нужно осторожно насыпать в топливо, чтобы избежать спекания, образования слоёв и комков. Использование насоса огнемёта для осуществления циркуляции этой смеси – предпочтительный метод смешивания, если предположить, что Ваш дракон обладает этой возможностью. Обратите внимание на то, что в отношении всех химикатов этой природы, эти данные должны использоваться только как отправные точки. Интеллектуальные пользователи будут экспериментировать, чтобы найти подходящие смеси, которые будут хорошо действовать в их оружии. Владельцы огнемётов ищут формулу, которая даст им самый длинный бросок, самый горячий огонь и наиболее долговечный гель (желе).
Примечание переводчика: *В СССР одной из рекомендуемых для огнемёта РОКС-3 рецептур жидкой огнесмеси (по терминологии Рагнара Бенсона – «топливо») была следующая: бензин – 25%, керосин – 25%, нефть – 50%. Для сгущения огнесмесей применялся порошок ОП-2 (нафтенат алюминия). Аналогичные составы применялись в фугасных огнемётах ФОГ-1 и ФОГ-2, а также в упомянутом в этой книге ЛПО-50.*
Опытные пожарники носят штаны и рубашки из «Номекса» (теплостойкая синтетическая ткань фирмы «Дюпон», её отечественные аналоги «Оксалон» и «Арселон» – **переводчик**), работая с огнемётами. Возможно, нет необходимости носить эту специальную огнестойкую одежду, но обяза-

тельно, чтобы пользователи никогда не носили синтетической одежды – включая нейлон, искусственный шелк или полиэстер любого вида – при использовании дракона. Когда синтетические ткани подвергаются высокой температуре, они плавятся на коже, приводя к уродливым, болезненным ожогам, которые не возникли бы от естественных тканей.

Примечание переводчика: *Огнестойкую одежду для пожарников или сварщиков сегодня можно свободно приобрести и в республиках бывшего СССР в магазинах, торгующих рабочей одеждой, либо именуемых «Всё для сварки». Кроме того, любую одежду из прочной не синтетической ткани можно легко сделать огнестойкой. Один из простых рецептов был опубликован в мартовском номере приложения к журналу «Юный техник» за 1972 год: «Для защиты ткани от огня можно пропитать её раствором, состоящим из 1 литра воды и 150 грамм аммофоса. Размешайте раствор и, когда отстоится верхний слой, слейте его в новую посуду. Туда же отфильтруйте оставшуюся часть раствора. Полученным составом можно пропитывать ткани всех видов и любой толщины. Перед пропиткой прокипятите ткань в течение 10 минут в однопроцентном растворе соды. Затем погрузите её на 15 минут в раствор аммофоса, слегка отожмите и высушите» (ЮТ для умелых рук. Приложение к журналу «Юный техник». – М., 1972. – № 3. – С. 15).*

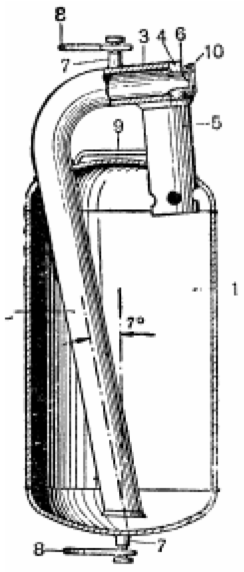
При испытании огнемёта в течение первых нескольких раз будьте особенно осторожными, чтобы случайные ветры не послали дугообразно напалм обратно на Вас. Всегда лучше всего метать напалм по направлению ветра, но это может быть не возможным, особенно с оборонительной позиции. В случае атаки против ветра попробуйте работать с верхней позиции. После нескольких пробных пусков может даже выясниться, что необходимо установить другое, более соответствующее сопло в оружии.

Смешивание подходящего напалма, даже с превосходным продуктом типа «Sure-Fire», является больше искусством, чем наукой. Решительные приверженцы выживания, которые выбирали использование огнемётов, должны, прежде всего, решить потратить достаточно денег и времени, чтобы сделать работу должным образом.

ДОПОЛНЕНИЕ ПЕРЕВОДЧИКА

Неплохой альтернативой устройству, описанному Р.Бенсоном, может быть фугасный огнемёт. Без перезарядки из него можно произвести только один огнемётный выстрел. Жидкость из резервуара выбрасывается пороховыми газами. Хорошим примером такого устройства может быть советский огнемёт ФОГ-2. Рабочая ёмкость его резервуара – 25 л, вес в снаряженном состоянии – 52-55 кг, наружный диаметр – 280 мм, общая высота – 740-760 мм, диаметр сопла брандспойта – 27 мм, рабочее давление – 40-50 ат, дальность метания – 80-100 м (вязкой огнесмесью) и 45-60 м (жидкой огнесмесью). Огнемёт состоит из резервуара с приваренными выпуклыми крышкой и днищем (изготовлен из листовой стали толщиной 4-5 мм), стакана для порохового заряда и зажигательной шашки, сифон-

ной трубы с брандспойтом, мембранной и накидной гайкой, ручки для переноски и других вспомогательных деталей. Пороховой заряд и зажигательная шашка воспламеняются при помощи электрозапала или ударного приспособления – механического упрощённого взрывателя МУВ.



Устройство фугасного огнемёта ФОГ-2: 1 – резервуар, 2 – сифонная труба, 3 – брандспойт, 4 – сопло, 5 – стакан, 6 – мембрана алюминиевая, 7 – цапфа, 8 – кольцо, 9 – ручка, 10 – накидная гайка.

В крышке резервуара имеются два отверстия. В одно из них вварена сифонная труба 2 (под углом 7° к вертикальной оси резервуара), в другое – стакан 5. Для переноски огнемёта к крышке приварены две ручки 9. Для перекатывания его по земле к днищу резервуара и брандспойту приварены цапфы 7 с кольцами 8. Сифонная труба цельнотянутая диаметром 57 мм изогнута в форме буквы «Г». Верхняя часть трубы 3 служит брандспойтом и оканчивается соплом 4 диаметром 27 мм. Сифонная труба не доходит до дна резервуара на 25-35 мм. На сопло навинчивается накидная гайка 10 с отверстием. Она нужна, чтобы удерживать мембрану 6. Сифонная труба и сопло служат для выбрасывания струи огнесмеси. Пороховой заряд массой 275 г пироксилинового (бездымного) пороха. Запальная шашка – из дымного чёрного пороха (2 г – летняя, 3 г – зимняя). Огнемёт заполняется горючей смесью через стакан 5, из которого вынимается всё его содержимое (заглушки, колосник и др.).

Более современный советский лёгкий пехотный огнемёт ЛПО-50 по существу представляет собой три небольших фугасных огнемёта (объём одного резервуара – 3,4 л) с одним ружьём-брандспойтом.

ЧАСТЬ СЕДЬМАЯ. МИНОМЁТЫ
ГЛАВА 30. ПРОИСХОЖДЕНИЕ МИНОМЁТА

Это была невероятная демонстрация, возможно, сорок из нас сидели на небольшом двубортном поднятом белильном баке, выступающем из открытого травяного поля. Это было, как будто, мы сидели на 35-ярдной линии, отделяющей других парней на гигантской игровой площадке.

Спереди и справа под небольшим углом крепкий старый мастер-сержант расстелил стандартного размера армейское одеяло оливкового цвета. Он положил его плоско на грунте для использования в качестве мишени, по которой старая военная лошадь намеревалась бросать свои 60-мм (2.4-дюймовые) миномётные бомбы.

По направлению к игровой площадке далеко слева от нас парень начал настраивать свой миномёт. Я помню, как будто это было вчера, подобный гробу ящик оливкового цвета, подвезённый на поле для него двумя несчастными ветеранами. Казалось, что он беспорядочно проводит время, собирая сошки, трубу и затем небольшую деталь ручного размера, так или иначе он застрял на сборке. Затем появились рифленые алюминиевые банки. Он сложил эти три точно поверх друг друга, открытые концы оказались перед миномётом.

"Эта банда сыграет ещё один раз прежде, чем выйдут танцующие девочки", – дружелюбно предположил молодой офицер.

"Позвольте ему не торопиться", – заметил другой человек, – "Мы же не хотим попадания его взрывчатого или даже чугунного тренировочного снаряда на нас, между прочим".

Некоторые из этих джентльменов уже побывали на неподходящем конце миномётного огня. Другие видели эти вещи впервые. Опытные солдаты знают, что "дружественный огонь" – наиболее несчастливо безнадежное военное противоречие.

Было приблизительно 150 ярдов (136 м) от нас до одеяла. Расстояние от одеяла до миномёта составляло 600 ярдов (546 м), как нам сказали, и оно было, по крайней мере, таким далёким, судя по времени, которое потребовалось сержанту, чтобы пройти его. Мы могли едва видеть то, что продолжалось на месте пуска. При этих обстоятельствах я верю, что лукавый старый сержант измерил шагами расстояние, поэтому он мог быть, несомненно, более точен в своей стрельбе.

Когда она производилась, его выстрелы из этого небольшого 60-мм миномёта были настолько меткими, что он произвёл впечатление, я уверен, на каждого из нас, кто это видел и остался жив.

Его первый снаряд прозвенел по трубе. После того, как он пролетел приблизительно 100 ярдов, мы могли увидеть его чёрный контур высоко в небе. Он поразил с анемичным небольшим взрывом чёрного пороха, полным соответствующим дымом и маленькой вспышкой. Невероятно, что он приземлился в двадцати футах за одеялом. Само по себе это было внушительное зрелище – выстрел в цель размером не более чем пять на семь

футов (1,5x2,1 м). Он стрелял с достаточного расстояния, поэтому он, возможно, не видел, что одеяло приняло снаряд с небольшим пробегом в землю вверх по склону к его местоположению.
Его второй снаряд, выпущенный не более, чем через 30 секунд, приземлился на одеяле. Очевидно, он произвел ручную регулировку трубы, используя нечто большее, чем механизм горизонтальной наводки Кентукки. Мы не могли поверить нашим глазам. Он уложил ещё четыре или пять снарядов в ряд на том же самом крошечном участке ткани. На нас его демонстрация имела такое же воздействие, как стрельба группы размером с квартал по 200-ярдовой мишени из автоматических винтовок Браунинга (BAR). "Он убедил собиравшихся, что у них будут неприятности, если они захватят его койку сегодня ночью!" – острил другой наивный солдат.
Позже тот же самый сержант отошёл от своего способа подчеркивать, какими точными могут быть миномёты, если Вы не торопитесь научиться использовать их и непрерывно практикуетесь. Человек утверждал, что мы можем делать так же, если мы обратим внимание на дело.
Я предполагаю, проведя значительное время в размышлениях над этим инцидентом, что друг, вероятно, практиковался с десятками тысяч снарядов Дяди Грэви, стоящих сотни тысяч долларов. Хотя он был, очевидно, очень хорош, большинство из нас могло сделать то же самое, имея достаточно времени и неограниченную поставку тренировочных снарядов. Он действительно показал, что маленькие, подвижные, лёгкие для переноски миномёты являются важным инструментом пехотинца.
Миномёты были самой ранней формой артиллерии. Их впервые применил Мохаммед II при осаде Константинополя в 1453 году н.э. В результате успеха Мохаммеда миномёты были быстро приняты европейскими армиями наряду с порохом, который развивался одновременно с ними (в английском языке понятия «миномёт» и «мортира» обозначаются одним словом «mortar»; тут, конечно, речь идёт о мортирах – **переводчик**).
Приемы ранней осадной войны, осуществляемые в Европе, идеально подходили для миномётов. Даже при использовании чрезвычайно примитивных материалов и технологий производства результаты были разумно хороши. При этом миномёты были довольно точны, они могли быть приспособлены для направления огня в данный город по высокой траектории через ранее непреодолимые стены. Из-за их короткого небольшого подобного горшку проекта они использовали ограниченные количества редких материалов, и они могли стрелять намного быстрее любого другого вида артиллерии.
Хотя миномёты были разумно лёгкими для изготовления и развертывания, они содержали врожденные недостатки, заставляя некоторых военных мыслителей эпохи искать решения своих тактических проблем в другом месте. Миномёт, например, давал недолеты по целям при стрельбе с высоких углов. Проблема генералов была связана с фактом, что большин-

ство их целей было стенами замка, и эти барьеры не могли быть легко нейтрализованы вертикально выпущенными снарядами.
Как правило, они делали вывод, что стены замка можно разрушить только горизонтально стреляющими пушками или гаубицами. Катапульты и баллисты могли использоваться для метания камней и железа при гораздо меньших затратах, чем требующие пороха миномёты. Применение механических устройств составляло гораздо меньше риска для стрелка.
Часть решения этой дилеммы лежала в развитии взрывчатых и зажигательных снарядов для миномётов. Они не разрушали стены замка, но они могли сжечь замок или иначе привести к жертвам и создать препятствия защитникам в пределах стен.
К концу 1400-ых годов частные немецкие компании по производству миномётов и орудий совершенствовали примитивные взрывчатые и зажигательные снаряды для их оружия. Эти взрывные устройства были чрезвычайно примитивны, но они производили впечатление на генералов. Пользователи сначала зажигали запальный шнур бомбы, а затем запал миномёта. Если воспламенение миномёта запаздывало, пользователь мог стать жертвой собственного оружия.
До начала 1900-ых годов миномёты оставались больше вспомогательными устройствами для мировых поджигателей войны, чем главным орудием сражения. Потом более лёгкая, лучшая сталь, метательные и взрывчатые вещества наряду с развитием дешёвых надёжных ударных взрывателей возобновили интерес к этим устройствам, преимущественно среди немцев и японцев.
После того, как гражданская война в США продемонстрировала потребность в стремительных, мобильных подразделениях и тщетность массовых лобовых атак, лёгкие портативные миномёты, наконец, нашли свою нишу. Открытые японцами и немцами миномёты были не только портативны, но и в их современной форме на них можно было положиться, чтобы сбрасывать огромные количества взрывчатых веществ на врага в довольно точной манере в чрезвычайно короткое время.
Лёгкие портативные миномёты быстро стали друзьями современных партизан и стрелковых подразделений. Они легко переносятся человеком или мулом, могут устанавливаться на господствующих высотах, и мины можно разделить на две упаковки и проносить практически везде.
И вооружённые силы и партизаны нашли миномёты дешёвыми и относительно лёгкими в изготовлении. Даже сегодня большинство миномётов всё ещё не изготавливаются с нарезными стволами.
Хотя некоторые из мировых оружейников экспериментируют с нарезными стволами, большинство всё же делает свои миномёты из относительно недорогой бесшовной, высокосортной, гладкой стальной трубы.
Обучение, по крайней мере, на грани приемлемости является относительно быстрым и лёгким. Средства управления огнём часто состоят из немногим более, чем корректировщика с рацией, в отличие от регулярной

артиллерией, которая фактически должна работать с целым банком компьютеров, картографов и радистов, а также большим ассортиментом боеприпасов.
Миномёты являются во многих отношениях идеальным оружием для приверженцев движения за выживание, которые серьёзно относятся к защите своих тылов. Они дёшево и легко концентрируют огромное количество огневой мощи. Их использованию можно обучиться самостоятельно, и тем, кто тратит время на планирование своей защиты, их практически невозможно обойти.
Однако в будущем миномёты как развитое оборонительное оружие могут снова выйти из употребления в двадцать первом столетии. Как правило, даже в руках квалифицированных техников миномёты требуют двух или трёх пристрелочных снарядов перед попаданием в цель.
Современное развитие дешёвых, легко направляемых радаром контрбатарейных устройств, которые точно нацеливаются на позицию вражеской миномётной команды только после одного выстрела, снижает большую часть преимуществ миномёта. Радарные команды могут просто ждать выстрела и сразу сообщать о местоположении орудия, позволяя своей артиллерийской команде быстро и легко производить три или четыре жертвы среди противника повторяющимся сверхточным огнём.
Однако технологии прицеливания могут развиться, что позволит каждой стороне выпускать только один снаряд, поражая свою цель без затрат или потребности брать её в вилку. В этом случае миномёты будут развиваться в сторону от относительно простых устройств с примитивными прицелами. Тяжёлые футляры электронных механизмов для прицеливания и для контрбатарейной стрельбы могут быстро стать стандартом. Они потребуют обширного обучения прежде, чем их можно будет эффективно использовать. Производственные затраты будут высоки, и понадобится большая вместимость транспорта.
Тем временем, миномёты являются идеальным оружием для разумно интеллектуальных, трудолюбивых, осторожно смелых приверженцев идеей выживания. Если пользователь будет осторожен, то никто не узнает, что он имеет миномёты, обеспечив мгновенное преимущество в критическом первом столкновении.
Поскольку они относительно дёшевы и легки в производстве, и потому что они дают пользователю мгновенное преимущество, я предлагаю, чтобы каждый серьёзно принял во внимание, по крайней мере, этот момент.

ГЛАВА 31. ПРИМЕНЕНИЕ МИНОМЁТОВ

"Разрушьте крупнейшую, наиболее угрожающую цель на самом большом расстоянии" является хорошим советом не только для обычных военных людей; это также превосходный совет для приверженцев идей выживания, особенно, когда это имеет отношение к тяжёлым вооружениям. Этот совет усилен тем фактом, что большинство противников вряд ли будут думать, что могут столкнуться с тяжёлым оружием.

Миномёты – одна из самых прекрасных, самых практичных частей оборудования для борьбы со злоумышленниками на дальних расстояниях. Самодельные модели корректно посылают снаряды на 700 ярдов (637 м) или больше.

Миномёты разумно дёшевы и легки для изготовления, и в отличие от базук, например, боеприпасы для них относительно просто сделать в домашней мастерской. Тренировочные снаряды дёшевы и легки. Они могут использоваться много раз, позволяя пользователю стать чрезвычайно опытным при невысоких затратах. Не нужно никакого предыдущего военного опыта для использования миномётов, и в процессе тренировок миномёты являются большой забавой для спортивной стрельбы.

В минувшие дни мои друзья и я провели бесчисленные приятные часы, бросая бомбы на поле. Область была чистым пастбищем, где мы могли видеть воронки от снарядов, не покрытую кустарником неровную землю, которая может быть на подступах к защищаемому дому. Некоторые из более ранних миномётов являлись списанными военными моделями, укомплектованными прицелами, сошками и опорными плитами, но, как правило, мы учились стрелять из наших простых самоделок точно также. Большинство наших устройств были подобными тому, что описано в последующих главах. Поскольку наши миномёты были просты, мы полагались на глазной горизонтальный прицел Кентукки, а не сложные верньерные прицелы для выравнивания.

Самодельные миномёты могут и даже должны стрелять через хорошо знакомую для защитника местность без опорных плит, устройств выравнивая или даже с приращением регулируемых сошек.

Японские солдаты, например, эффективно действовали чрезвычайно простым небольшим устройством, известным как «коленный миномёт», на протяжении второй мировой войны. Американские и австралийские солдаты, которые пробовали стрелять из него с колена, обнаружили, что название употреблялось неправильно, но это была невероятно портативная небольшая машина. Было несколько эволюционировавших моделей коленного миномёта, все калибром 50 мм (2,1 дюйма) и все весившие менее одиннадцати фунтов (5 кг).

Они применяли специальный метательный патрон, чтобы бросить стандартную японскую ручную гранату максимум на 710 ярдов (646 м). Стрельба выполнялась, используя спусковой механизм, установленный на поддерживающем трубу стержне. Японские пехотинцы рассматривали эти хитрые маленькие миномёты как мостик между бросаемыми вручную ручными гранатами и истинными миномётами. В этом отношении их использование было подобно тому, что должен планировать приверженец выживания. Во многом наши собственные военные утверждали концепцию маленьких миномётов, когда они производили 40-мм гранатомёты М-79 и М-203.

Модель-10 гранатной ракетницы, как их тогда называли, не имела никаких прицелов или сошек. Один рычаг с чашевидным основанием, сделанный для установки на камень или бревно, был всем, что позиционировало их. Хотя большинство пользователей, вероятно, никогда не слышало о прицеле Кентукки, он был единственным способом, которым они могли быть нацелены. Пользователи просто поворачивали устройство в направлении, как они думали, соответствующем цели, и стреляли, полностью основываясь на существующих условиях и прошлом опыте.

Более обычные миномёты, стреляющие в батарее при использовании предшествующей стрельбе наводки, требуют твёрдых опорных плит для поддержки, а также прочных, легко раздвигающихся сошек. Даже простым самодельным моделям нужно что-то прочное, на чём можно установить трубу, если грунт является мягким или сырым. После отстрела только нескольких снарядов миномёты будут вдавливать в грунт даже большие твёрдые опорные плиты. Гладкие трубы могут заглубить себя настолько глубоко, что наводка на цель станет больше невозможной. Нередко солдатам, использующим обычные боеприпасы и опорные плиты, приходится выкапывать опорную плиту своего миномёта из земли, когда они выдвигаются в новое расположение.

Если должен быть точно сконцентрирован огонь из многих миномётов, эти удобства являются приобретением. Приверженцы выживания, которые, вероятно, развернут только один ствол в любой данной позиции, могут легко обойтись опорными плитами, сделанными из зазубренного куска бревна или камня, предварительно спрятанного на их стрелковых позициях. Они не сочтут необходимым или желательным ни таскать за собой тяжёлую опорную плиту, ни озаботиться её изготовлением и потратиться на неё.

Приверженцы выживания – обычно предельные ремесленники. Некоторые могут пожелать провести дополнительные часы работы, делая миномёт, соответствующий в каждой детали стандартным моделям военного выпуска, или они могут купить опорную плиту с сошками и прицел у поставщиков деталей, которые дают объявления в *«Новостях Дробовика» (Shotgun News).* Такая работа может быть оздоровительной, но она, конечно, не является необходимой. Как будет впоследствии описано, можно сделать прямо точно спартанские модели.

Как упоминалось, миномёты в соответствии с проектом могут обеспечить довольно высокую скорострельность пользователю, работающему полностью вслепую. Используя передового наблюдателя, пользователи могут безопасно сидеть на холме или во впадине, поливая вниз огнём врага, которого пользователи не могут ни увидеть, ни заметить. Домашние изготовители могут достигнуть этого вида попаданий, если они тренируются со своими миномётами и учатся использовать передовых наблюдателей.

Эффективные передовые наблюдатели должны тоже учиться оставаться вне поля зрения, знать местность так же, как и действие миномёта, и быть

снабжёнными хорошей переносной двухсторонней радиосвязью. Стрельба по месту, где противники залегли или спрятались в убежище от огня стрелкового оружия, является соответствующей целью для миномёта. К счастью, в этот день и эпоху лёгкое приобретение хороших УКВ или Си-Би (диапазон 27 МГц) раций делает эту миссию возможной.

Привыкнув после достаточного количества времени к стрельбе тренировочными снарядами по неподвижным целям из своих миномётов, приверженцы выживания могут захотеть сделать следующий квантовый скачок и начать обстреливать цели с закрытых позиций. Это намного более интересно, если пользователи имеют в своём распоряжении большое количество инертных тренировочных снарядов. Они могут совершенствоваться, пока, наконец, не начнут посылать снаряды прямо на цель.

Этот вид тренировки требует больших количеств широких открытых мест на полях, на которых или растут короткие зерновые культуры, или зерновые культуры были недавно собраны. Недавно убранное комбайном поле бобовых или гороха, либо недавно покошенный и скирдованный луг – хороший пример. Тренировка этого вида может осуществляться в относительно населённых областях, потому что снаряды не взрываются и не тревожат аборигенов иным образом – если, конечно, кто-то неосторожно не запустит по ошибке снаряд через крышу соседского сарая.

Пользователи, которые тренируются на грубой, неровной местности типа, обычно находящегося вокруг сельхозугодий, обнаружат, что они теряют много своих тренировочных снарядов. Они просто теряются из вида, падая в густой кустарник, и не могут быть найдены, или они разбиваются от удара. Окраска снарядов в яркий серебристый или ярко-красный цвет помогает мало, но она никак не гарантирует, что они не будут потеряны, и, конечно, поломка остаётся проблемой.

Планируйте тренироваться иногда с **полностью** заряженными снарядами, даже если это потребует перемещения в некоторую другую область, где люди не столь любопытны. Мудро предпринять эти испытания только после того, как Вы приобретёте опыт с тренировочными снарядами (то есть сможете регулярно попадать ими разумно около цели), и не будете больше иметь проблем с ненадлежащим образом заряженными вышибными патронами, поломкой оборудования или простыми просчётами.

Как правило, непрактично планировать стрелять из миномёта по транспортным средствам. Они слишком быстры и могут быстро выйти из зоны действия миномёта. Колёсные и большинство гусеничных транспортных средств обычно движутся по закрепленным путям, и предварительно установленные заряды намного более рациональны и эффективны против них. Поэтому планируйте прикрывать отступление многочисленными предварительно подобранными, установленными зарядами, растянутыми по подходам. Противодействуйте вторжениям больших групп людей миномётом, ручными гранатами и минами «Клеймор». Тренироваться с та-

ким планом в уме намного продуктивнее, чем оставить организацию прикрытия отступления на волю случая.

Миномётные стволы и приспособления весьма дёшевы и легки для сборки. Большое количество труб, завёрнутых в промасленную ткань, может быть спрятано на удобных огневых позициях вокруг ваших владений, или приверженцы выживания могут носить единственную трубу с места на место вокруг владений. Для облегчения переноски к трубе может быть приделана петля.

Переноска 20-фунтовой (9 кг) трубы приемлема, если доступен второй и даже третий носильщик боеприпасов. Миномёты работают лучше всего против пехоты, когда боеприпасов много. Минимум, вероятно, – от четырёх до восьми снарядов на заградительный огонь. Требуется очень решительный человек, чтобы переносить трубу плюс восемь заряженных самодельных боевых снарядов для миномёта по пересечённой местности.

Вероятно, самая идеальная позиция для установки миномета для приверженца выживания – на возвышенности, с которой он может выпускать снаряды на длинные дистанции (до 800 ярдов = 730 м), наблюдая их воздействие. Очевидно, можно направить огромные количества действенного огня, когда пользователь может видеть цель так же, как и взрывы снарядов. Если эта позиция также защищает подходы к Вашему лагерю, она является намного более желательной.

Однако при этих обстоятельствах приверженец выживания имеет сильный шанс быть окружённым и отрезанным. Лучше, я уверен, незаметно проскользнуть через холмы, долины и подлески, и затем сбросить относительно мощные бомбы в непосредственной близости от врага из неизвестных местоположений. Тогда группа может повторно собраться в надёжном укрытии и организовать ещё одно нападение на всё ещё нащупывающегося врага.

ГЛАВА 32. ДОМАШНЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЕ РАБОТАЮЩЕГО МИНОМЁТА

Изготовление осуществимого миномёта в домашней мастерской настолько просто, что Вы зададитесь вопросом, почему Вы так долго ждали, чтобы сделать это. Большинство деталей может быть куплено из имеющихся в наличии в ближайшем к Вам магазине водопроводных принадлежностей. Вызов, если он есть, имеет отношение к приобретению, а не к какой-то сложности изготовления, сварке или набору инструментов.

Миномётные стволы могут быть сделаны из 3-дюймовой (76-мм) трубы любой длины от 18 дюймов (457 мм) до приблизительно 6 футов (1800 мм). Очевидно, более короткие стволы легче прятать и упаковывать, и они являются также намного менее дорогостоящими. Всё же они жертвуют довольно мало в отношении точности, надёжности и дальнобойности. Большинство изготовителей одобряет трубы в диапазоне 36-44 дюймов (914-1118 мм).

Выбрав длину, пойдите к вашей наиболее дружелюбной, удобной механической мастерской или пункту продажи металлопроката. Купите трубу внутренним диаметром 3 дюйма (76 мм) любой длины, какую Вы хотите. С большой вероятностью, механическая мастерская, которую Вы выбрали, будет иметь некоторую хорошую использованную цельнотянутую (DOM) бесшовную трубу по сниженным ценам.

Подойдёт обычная 3-дюймовая (76-мм) водопроводная труба, если бесшовная не доступна, но она во многом не столько прочная, сколько её легче обрабатывать. Обычная 3-дюймовая труба продаётся приблизительно по 3,5 доллара за фут (305 мм). Цельнотянутая бесшовная стоит сейчас приблизительно от 2,5 до 3 долларов за дюйм (25,4 мм). Если хорошо поискать её, новая труба длиной 40 дюймов (1016 мм) может стоить до 120 долларов. При многих обстоятельствах хорошие фабричные миномётные трубы стоят значительно больше 120 долларов, но обычно это – намного больше тех денег, которые Вы можете заплатить.

Если высококачественная цельнотянутая труба доступна в хорошем, не изъеденном, в основном не ржавом состоянии, купите нужный отрезок и сделайте так, чтобы механическая мастерская нарезала резьбу на одном конце трубы. Вы можете также попросить их об изготовлении прочной стальной торцевой крышки (колпачка) для трубы. Скажите им, что это оборудование должно использоваться как стальная стойка забора. Сделанная на заказ стальная торцевая крышка (колпачок) будет стоить несколько долларов, но на хорошей прочной стальной трубе она намного лучше, чем простая чугунная крышка для трубы с резьбой.

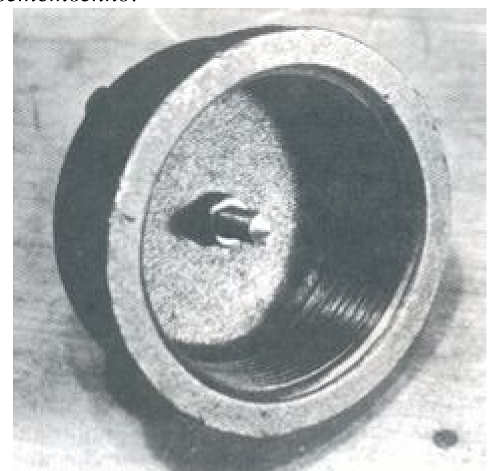
Если устройство выходит из строя, это – почти наверняка результат поломки чугунной торцевой крышки (колпачка). Хотя довольно многое может быть сделано для уменьшения риска поломки обычных покупных 3-дюймовых чугунных торцевых крышек, ожидайте, что они регулярно будут выходить из строя. Давления в пределах трубы относительно низки, несмотря на сильный метательный заряд и тяжёлый снаряд. Конечно, это может случиться, но я не видел даже трещины на трубе водопроводного типа через множество лет.

В этом месте я предположу, что домашние изготовители имеют 40-дюймовую (1016-мм) трубу с одним концом с резьбой и изготовленную на заказ торцевую крышку (колпачок) или какую-либо имеющуюся в наличии у водопроводчиков. Найдите точный центр крышки (колпачка) трубы. Тщательно просверлите вертикальное 5/32-дюймовое (4 мм) направляющее отверстие через центр крышки (колпачка). Купите укреплённый 3/8-дюймовый (M10) машинный болт длиной 4 дюйма (101,6 мм) плюс две правильных машинных гайки для этого болта.

Используя обычную стандартную плашку на 3/8”-24 (M10), нарежьте на болте резьбу сверху донизу. Тщательно заострите конец болта до стойкого конусного наконечника. Не делайте длинный тонкий наконечник, потому что он слишком легко сломается. Рассверлите направляющее отвер-

стие в крышке (колпачке) трубы до 21/64 дюйма (8,4 мм). Сделайте резьбу метчиком на 3/8 дюйма и 24 нитками на дюйм (M10). Делайте всё возможное, чтобы нарезать резьбу в крышке (колпачке) совершенно вертикально. Это – самая сложная часть домашнего производства трубы миномёта. Регулируемый ударник необходим, если Вы хотите сделать работающий миномёт. В конечном счёте, этот ударник должен быть установлен так, чтобы он просто только подрывал капсюль на снаряде, когда он опускается в ствол.

Примечание переводчика: *В наших условиях надо покупать автомобильный болт с резьбой M10x1 (шаг 1 мм примерно соответствует шагу в 24 нитки на 1 дюйм) или M10x1,25 и соответствующие гайки к нему. Второй вариант – приобрести более длинный болт (130-140 мм) со стандартной резьбой M10, отрезать резьбовую часть и нарезать на оставшейся части резьбу плашкой M10x1, а гайки изготовить самостоятельно. В этом случае направляющее отверстие в торцевой крышке (колпачке) нужно рассверливать до 9 мм (при резьбе болта M10x1) или до 8,8 мм (при резьбе M10x1,25) и нарезать в нём резьбу метчиками M10x1 или M10x1,25 соответственно.*



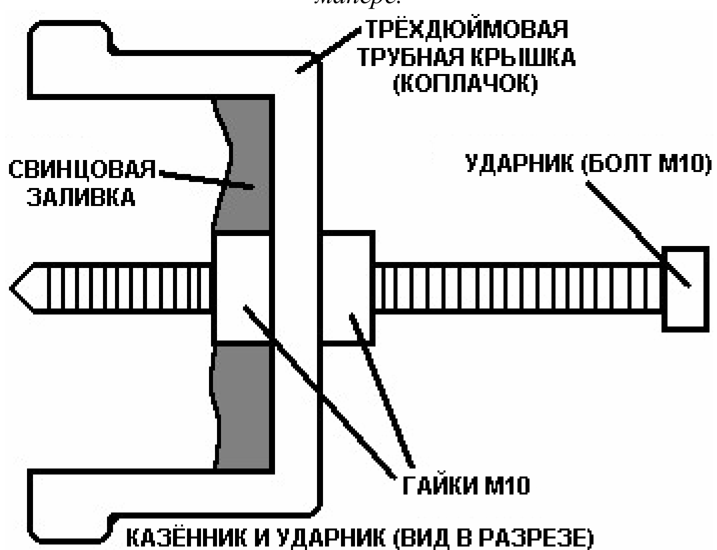
Стандартная 3-дюймовая трубная крышка (колпачок) рассверливается в точном центре 21/64-дюймовым (8,4-мм) сверлом и нарезается дюймовым метчиком 3/8”-24 (M10). Нарезанный на всю длину машинный болт на 3/8”-24 (M10) вкручивается через крышку (колпачок) и прижимается к крышке гайкой. Обратите внимание на заострённый конец болта.

Поместите фиксирующую гайку на заднюю часть болта. Завинтите болт через крышку (колпачок) так, чтобы ударник выступал через вогнутую часть крышки (колпачка). Выдвиньте наконечник над поверхностью крышки (колпачка) примерно на 1/2 дюйма (12,7 мм). Это – эмпирическая операция, которую лучше всего делать с использованием инертных снарядов, содержащих капсюль, но без метательного заряда. Опускайте

инертные снаряды до тех пор, пока Вы не будете уверены, что ударник высовывается через крышку (колпачок) только достаточно для детонации капсюля, и что он сцентрирован должным образом.



Вид сбоку сборки ударника для 3-дюймового миномёта. Позже крышка (колпачок) частично заполнится литым свинцом, чтобы не дать ей расколоться под давлением повторяющейся стрельбы. Ударник должен остаться отрегулированным так, чтобы он мог быть установлен в точной манере.



Казённик и ударник (чертёж добавлен переводчиком).

Свинтите крышку (колпачок) с трубы. Используя походную кухню, пропановую горелку или другой источник высокой температуры, растопите приблизительно два фунта (907,2 г) водопроводного свинца, содержащего, по крайней мере, 5 процентов олова. После того, как свинец расплавится, залейте его в вогнутую часть торцевой крышки (колпачка) трубы

миномёта. Заливайте свинец только до нижнего края резьбовой части крышки (колпачка), но не выше – не в область, где он будет препятствовать крышке (колпачку) быть надёжно навёрнутой на трубу миномёта. Такое количество свинца деформируется после охлаждения, но, несмотря на это, будет амортизировать крышку (колпачок), продлив её жизнь, по крайней мере, впятеро.

Быстро поверните один или два раза болт ударника, ослабив его, когда свинец затвердеет. После того, как сборка охладится, наверните контргайку на внутреннюю часть крышки (колпачка), прижав её к крышке (колпачку) и свинцовому амортизатору. Обязательно, чтобы ударник был регулируемый (ввинчивался и вывинчивался) после того, как свинец охладится, и чтобы он был отрегулирован так, чтобы сборка ударника была прижата к свинцовому блоку.

Покрытие свинцом крышки (колпачка) усилит её, но после продолжительной стрельбы более сильными зарядами крышка (колпачок) будет всё же раскалываться. Лучше сделать две или три дополнительных крышки (колпачка) сейчас – до времени критической потребности. Иногда трудно получить абсолютно сцентрированный ударник в домашней мастерской, поэтому изготовители могут захотеть сделать эту работу с крышкой (колпачком) в механической мастерской.

Цельностальные крышки (колпачки) менее склонны раскалываться, но намного более дороги и трудны в покупке. Наверните крышку надёжно назад на конец миномётной трубы.

Из груды отходов или в пункте продажи стального проката получите один кусок полосы из мягкой стали сечением 1 дюйм на 1/4 дюйма (25х6 мм) длиной 15 дюймов (381 мм). Используя тяжёлый молоток и трубу как шаблон, поместите полосу на крепкую длинную наковальню или на старую трубу размером с трубу миномёта и оббейте полосу в окружность, которая будет точно сжиматься на трубе вокруг неё.

Просверлите отверстия через концы стальной полосы и, используя 1/2-дюймовый (М12) болт, надёжно закрепите полосу приблизительно в 12 дюймах (305 мм) ниже верхнего среза вертикально стоящей трубы.

Купите два куска стального прута диаметром от 3/4 до 1 дюйма (19-25 мм) длиной 30 дюймов (762 мм). Приварите или припаяйте медным припоем две 1/2-дюймовых (12,7-мм) шайбы к верху каждой стальной ноги. Пропустите 1/2-дюймовый (М12) болт, используемый для закрепления зажима трубы, через шайбы на этих двух ногах. Так как ноги должны немного раздвигаться и сдвигаться, он поможет поместить несколько плоских шайб рядом с припаянными шайбами. В идеале ноги должны сгибаться и разгибаться так, чтобы труба могла немного наклоняться вверх или вниз.

Примечание переводчика: *Вместо припаивания шайб достаточно просто опилить с двух сторон верхнюю часть каждой «ноги» на длину 25 мм до получения прямоугольной секции толщиной 10-12 мм и, отступив 12,5*

мм от верхнего края, просверлить в центре этой секции отверстие диаметром 12 мм.



Сборка полосы вокруг трубы миномёта, держащая опорные ноги.



Вариант верхней части "ног".

Эти ноги станут вертикальной опорой для трубы. Стрелки могут перемещать их, чтобы обеспечить больше горизонтального расстояния в противоположность дополнительному вертикальному расстоянию, когда запускается снаряд. Это устройство не сверхточное, но оно работает безупречно на дистанции 400-700 ярдов (366-640,5 м). Так как радиус взрыва этих снарядов – приблизительно 30 футов (9,15 м), пользователи не должны запускать мину прямо на одеяло для того, чтобы она была эффективной. Как упоминалось, я обычно не использовал опорную плиту, полагаясь вместо этого на грубые состоящие из гравия земляные камни, бревна или

деревянные доски, на которые помещал трубу своего миномёта. Я оставлял всех их на местах, где, как я полагал, мог развернуть мой миномёт.



Трехдюймовый миномет с основным стреляющим механизмом и установленными ногами готов к использованию.

Изготовление миномётных бомб немного более трудно, но оно всё ещё далеко от требовательной работы. Опять, покровительствуя любимому магазину водопроводных товаров, приобретите 2-дюймовый (50,8-мм) чёрный патрубок (бочонок) длиной 6 дюймов (152,4 мм), две 2-дюймовых (50,8-мм) трубных крышки (колпачка), и 3/4-дюймовый (19-мм) патрубок длиной 4 дюйма (101,6 мм). В скобяной лавке купите 1/2-дюймовую (12,7-мм) буферную шайбу, которая имеет внешний диаметр почти 2 дюйма (50 мм). Также купите в это время немного 1/4-дюймовых (6,35-мм) шайб.

Найдите точный центр 2-дюймовой трубной крышки и просверлите 5/32-дюймовое (4-мм) направляющее отверстие через одну крышку (колпачок). Если доступен трубный метчик на 3/4 дюйма 14 ниток, рассверлите центральное направляющее отверстие в крышке (колпачке) до 15/16 дюйма (23,8 мм). Нарежьте в отверстии резьбу метчиком так, чтобы патрубок диаметром 3/4 дюйма и длиной 4 дюйма (101,6 мм) мог быть надёжно вкручен в крышку (колпачок). В качестве дополнительной меры я припаиваю медным припоем верх 3/4-дюймового патрубка к нижней стороне крышки (колпачка). Эта сборка должна быть на абсолютном центре, или результатом будут многочисленные осечки.

Отмерьте вниз от трубной крышки (колпачка) 1-1/2 дюйма (38,1 мм) на снабжённом резьбой 3/4-дюймовом патрубке. Работая только над этой линией, просверлите, по крайней мере, десять 5/16-дюймовых (8-мм) отверстий через трубу, перфорируя её полностью. Эти отверстия перепускают газы метательного заряда из гильзы 12-го калибра, когда он горит.

Гильза охотничьего патрона 12-го калибра будет легко устанавливаться вовнутрь конца 3/4-дюймового патрубка. Маленький кусочек изоляционной ленты может понадобиться для оборачивания гильзы так, чтобы она не выпала из трубы, когда мина будет грубо переноситься. Для проверки механизма используйте гильзы, в которых установлен только капсюль. Когда будете уверены, что механизм работает, переходите к метательным зарядам и инертным тренировочным минам.

Метательным зарядом должны быть 30-60 гран (1,95-3,9 г) или большее количество охотничьего пороха «Bullseye» или «Herco» или гильза 12-го калибра, наполненная «Pyrodex CTG» Ходджинса. Точный заряд будет зависеть от веса снаряда, расстояния, на которое Вы желаете стрелять, и качества стали в трубе.

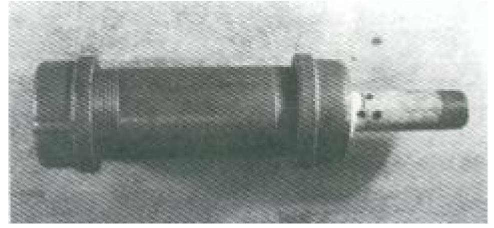
Примечание переводчика: *Для метания мины советского Ротного миномёта калибра 50 мм (РМ 50) использовались вышибные патроны с зарядами пороха 4,5 г (обычный) и 3,7 г (уменьшенный). Масса полностью снаряженной мины – 900 грамм. Максимальная дальность огня при угле возвышения 45° с обычным патроном – около 800 м.*

Для первоначального эксперимента загрузите корпус снаряда 1-1/2 фунтами (680 г) толчёного гравия или другого удобного наполнителя. Некоторые пользователи применяют переламывающиеся пластмассовые трубы, наполненные толчёной известью, которые дают хорошее белое облако, когда они поражают цель. Прочно наверните верхнюю крышку (колпачок) и обмотайте обе крышки (колпачка) изоляционной лентой так, чтобы снаряд прошел прямо вниз по стволу. Я нахожу необходимым использовать полный кусок 2-дюймовой трубы длиной 6 дюймов (152,4 мм) так, чтобы достаточное расстояние между соприкасающимися поверхностями держало 3/4-дюймовый патрубок строго в центре канала ствола. Трубы, в которых струя движущих газов отклоняется от центра, склонны к осечкам. Осечки изначально будут постоянной проблемой. Для их устранения просто вывалите снаряд из ствольной трубы, отрегулируйте ударник, замените торцевые крышки (колпачки) или выпрямите 3/4-дюймовый патрубок на снаряде. В полевых условиях производство всех этих действий может быть затруднительным.

Потренируйтесь стрелять инертными снарядами на местности, в которой Вы планируете действовать. Полезно покрасить снаряды в красный или серебристый цвет, чтобы их можно было найти, восстановить и снова запустить. Я рекомендую не заряжать снаряды взрывчатыми веществами, пока Вы успешно не запустите, по крайней мере, 100 инертных снарядов.



Миномётные снаряды делаются пайкой медным припоем стандартного 3/4-дюймового трубного патрубка (переходника) длиной 4 дюйма (101,6 мм) точно к центру 2-дюймовой трубной крышки (колпачка). Просверлите множество 5/16-дюймовых (8-мм) отверстий через патрубок, чтобы они действовали как газовые вентили для холостого охотничьего патрона, показанного вставленным в нижний конец патрубка.



Вид сбоку миномётного снаряда, сделанного из двух 2-дюймовых трубных крышек (колпачков) и 6-дюймового (152,4-мм) бочонка. Через нижнюю (правую) трубную крышку (колпачок) просверлено отверстие, и 3/4-дюймовый патрубок твёрдо припаян медным припоем в точном центре.

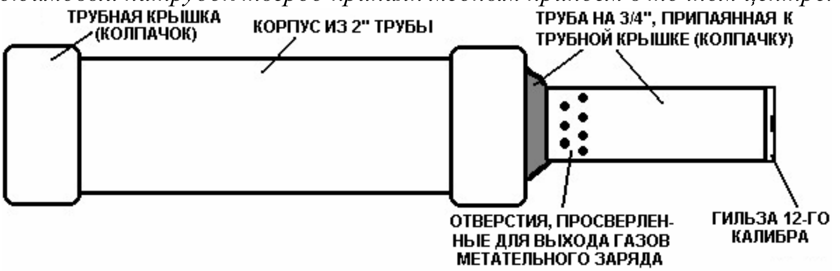


Схема самодельной миномётной мины (Добавлена переводчиком).

Снабжение запалами и снаряжение этих снарядов, когда настанет время, являются относительно простыми. В моей книге о самодельных гранато-

мётах М-79 и М-203 (Глава 5), я описывал устройство ударной детонации, но они, вероятно, слишком опасны для игр с ними домашних изготовителей, особенно когда доступны как альтернатива только малоопасные снаряды с запалами.

Как во всех самодельных разрушительных устройствах, основным секретом, который делает эту работу, является знание, как изготовить дома С-4. С этим материалом возможно множество вещей.

Начните с испытания вашего динамитного запала, чтобы определить скорость горения. Отрежьте кусок запального шнура, который определённо обеспечивает 12 секунд времени горения до взрыва.

Используя сильный клей, закрепите маленькую 1/4-дюймовую (6,35-мм) шайбу внутри 1/2-дюймовой (12,7-мм) буферной шайбы. К счастью, внешний диаметр 1/4-дюймовой (6,35-мм) шайбы примерно соответствует внутреннему диаметру 2-дюймовой (50,8-мм) буферной шайбы. Позвольте обеим полностью высохнуть.

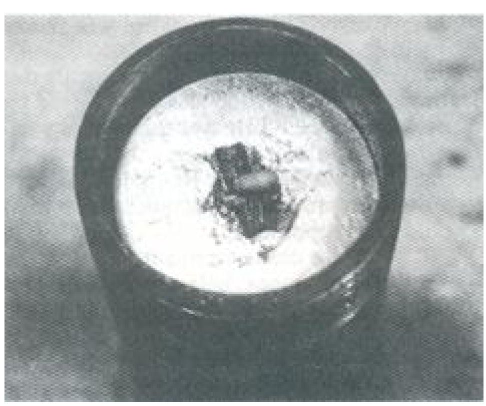
Протолкните отрезок динамитного запального шнура через 1/4-дюймовое (6,35-мм) отверстие и расщепите его на длине приблизительно в половину дюйма (12,7 мм). Надёжно приклейте эти расщеплённые половины на лицо шайбы. Будьте осторожны, чтобы никакой клей не проник на внутреннюю пороховую цепь запального шнура. Отрежьте спичечную головку от туристической (охотничьей) спички и, используя маленький мазок контактного клея или клея «Duco», прикрепите спичечную головку в центре пороховой цепи, обожмите динамитный капсюль №6 на запальном шнуре.

В качестве дополнительной меры предосторожности приклейте к крышке (колпачку) дюйм (25,4 мм) 50-гранового детонирующего шнура как усилитель для взрывчатого вещества.

После прочного скрепления с корпусом снаряда нижней крышки (колпачка) с прикрепленным к ней 3/4-дюймовым патрубком установите в корпус буферную шайбу и запальный шнур через верхнюю часть снаряда. Расщеплённый запальный шнур и спичечная головка должны "глядеть" прямо вниз – в центр 3/4-дюймого патрубка с метательным патроном.

Используя большие количества сильного клея (типа «Goop»), закрепите буферную шайбу на месте над 3/4-дюймовым патрубком в корпусе снаряда. Дайте клею, по крайней мере, два дня, чтобы он затвердел. Было бы лучше приварить эту сборку на место, но из-за близости динамитного капсюля это невозможно.

С помощью деревянной ложки или другого тупого деревянного щупа утрамбуйте тонкий полиэтиленовый пакет внутри тела трубы. Это – трудная задача – прикрепить данный запальный шнур и крышку назад в центре трубы – но удостоверьтесь, что каждый угол заполнен полиэтиленовым пакетом. Этот пластиковый вкладыш (подкладка) герметизирует камеру и предохраняет от воздуха и влажности измельчённую аммиачную селитру, которая легко разрушается от воздуха или влаги.



12-секундная часть стандартного динамитного запального шнура приклеена к 1/2-дюймовой (12,7-мм) буферной шайбе. Спичечная головка помещена в центр расщеплённого запального шнура, и вся сборка твёрдо закреплена в 1 дюйме (25,4 мм) внутри нижней части корпуса снаряда. Взрывчатое вещество упаковано в корпусе позади шайбы как дополнительное средство предотвращения перемещения сборки, когда снаряд запущен. Высокая температура от холостого патрона зажигает спичечную головку и запальный шнур.

Тщательно набейте в трубу слой за слоем сильно утрамбованную, измельчённую, очищенную аммиачную селитру. Следите за используемым количеством так, чтобы можно было заранее отлить в бутылочку правильное количество нитрометана для последующего использования. После заполнения аммиачной селитрой запечатайте полиэтиленовый пакет и прочно закрутите на место верхнюю торцевую крышку (колпачок). Удостоверьтесь, что достаточно давления приложено к сборке шайбы запального шнура, уплотняющей порошок на месте. Сила выстрела холостого патрона имеет тенденцию сдвигать шайбу и запальный шнур. Пометьте маленькую пластмассовую бутылку с нитрометаном и храните ее вместе со снарядом. Незадолго до использования удалите верхнюю крышку (колпачок), откройте пакет и залейте нитрометан. Заряженные снаряды могут храниться несколько недель в этом готовом состоянии, но я не вижу никакой причины делать так из-за лишнего риска.

Дюжина метательных патронов 12-го калибра может быть сделана заблаговременно. Используйте кусок хлопка размером с конец большого пальца как пыж над порохом. Запечатайте его шестью или восьмью каплями клея «Элмер». Дайте клею полностью высохнуть.

Миномёт, укомплектованный минами с взрывчаткой, на самом деле не столь лёгок для сборки, как это краткое описание может показывать. Сначала осечки обычны. Даже очень маленькие регулировки на ударнике дают значительное отклонение. Миномёты опасны, и они могут быть беспорядочными. Будьте чрезвычайно осторожны, если Вы решите сделать ми-

номёт для использования с чем-нибудь кроме инертных тренировочных или дымовых снарядов.

Военизированные сторонники выживания часто находят дымовые снаряды полезными. Они могут использоваться, чтобы смутить врага и скрыть своё перемещение с одной огневой позиции на другую. Сделайте дымовой снаряд для Вашего миномёта, просверлив в произвольном порядке двадцать или тридцать 3/8-дюймовых (9,5-мм) отверстий в трубе диаметром 2 дюйма по всей её 6-дюймовой (152,4-мм) длине. Выстелите внутреннюю часть корпуса снаряда полиэтиленовым пакетом, как и в снаряде с взрывчаткой. Вместо динамитного капсюля расщепите конец 12-секундного сегмента запального шнура и приклейте четыре головки туристических (охотничьих) спичек к запальному шнуру таким способом, чтобы они загорелись, когда запальный шнур сгорит дотла.

Заполните корпус снаряда сахарным хлоратным порохом, полностью смешанным с 8 процентами (по объёму) толчёного древесного угля. Обычно мелко размолотые брикеты для барбекю (уголь для мангалов) прекрасны для этой цели. Снаряды метаются и подрываются холостым патроном 12-го калибра точно так же, как и снаряды с взрывчаткой.

В последний раз, когда мы стреляли из миномётов, условия были идеальны. Мы выбрали поле аккуратно скошенной и упакованной люцерны, которое было голым как бильярдный шар. Было относительно легко определить местонахождение наших тренировочных снарядов после их приземления в пыли. Приятные небольшие ветерки сделали немного для порчи нашей цели.

Мой сообщник, который редко имел возможность стрелять из миномёта, установил трубу на куске толстого непромокаемого брезента в попытке минимизировать затруднение от толстой слюдянистой пыли, лежавшей на поле как мантия. Мы имели двенадцать корпусов снарядов, чтобы тренироваться, наряду с приблизительно четырьмя коробками метательных патронов 12-го калибра, снаряженных на предыдущей неделе. Все они содержали 40 гран (2,6 г) пороха «Bullseye», который не был максимальным зарядом, как мы скоро обнаружили, но был забавой для игры с ним.

Я отмерил 400 шагов немного выше от места, с которого будет производиться стрельба. Мой друг, в то время не сильно опытный с миномётами, был закалённым профессионалом с многочисленным другим оружием. Он понимал траектории и расстояния броска намного лучше, чем я мог предположить.

С интенсивной концентрацией он запустил первый снаряд с недолетом, будучи осторожным, чтобы это перемещалось, по крайней мере, в 50 ярдах передо мной. Теоретически мы должны были быть в состоянии видеть, что гигантские трубные снаряды летят дугой через синеву, таким образом, избегая поражения в голову. Но, как и со всеми человеческими вещами, прыжок из теории в практику часто разъедается ошибками.

Я видел дым от разрыва за секунду или около того перед тем, как услышал его. Звуки от миномётов очень приглушенные. Было только возможно видеть, что снаряд описывает дугу по небу после того, как он отсутствовал приблизительно 60 или 80 ярдов. Затем наверху его дуги я потерял контакт. Выглядело, как если бы снаряд был достаточно далёк от меня, но инстинктивно я схватился руками за голову и подался назад. Невероятная комбинация небольшой удачи и обстоятельств должна была сама собой отвести меня от поражения снарядом, но в тот момент я хотел рискнуть.

Наконец, после – что походило и, вероятно, было – 5 секунд снаряд ударился прямо передо мной в пыль. Стрелок попытался получить его даже с моей позиции, очень точно преуспевая.

Удовлетворённый испытанием, стрелок выбрал участок низко-растущих ипомей, которые обеспечивали необычно зелёное пятно на грунте. Цель была примерно в другой сотне ярдов за моей позицией.

Его второй выстрел приземлился вне участка – факт, который я быстро передал ему. Все его следующие десять выстрелов приземлились в пределах 20 футов (6 м) от участка. Он использовал маленький кусочек расщепленного бревна сосны приблизительно 20 дюймов (508 мм) длиной как опорную плиту. После выстрела или двух отдача от трубы вдвигала её в мягкое дерево, выдавливая в нём форму торцевой крышки и ударника.

Доставка ему назад двенадцати стреляных снарядов оказалась более трудной работой, чем это можно было сначала вообразить. Даже после только одного выстрела один из патрубков был совершенно согнут, что препятствовало дальнейшему использованию. У нас осталось одиннадцать тренировочных снарядов.

Затем он перешел к артобстрелу участка высокого сорняка приблизительно в 600 ярдах в сторону. Его первый снаряд прошёл широкий путь. Восемь других были разумно близки, в то время как два оказались совершенно ошибочными.

На этот раз мы потеряли один снаряд, и один был повреждён. Мы провели остаток утра, шлепая эти недолетающие инертные снаряды, восстанавливая, сортируя по повреждениям и стреляя снова. Это действительно была большая забава, а также вызов, чтобы преуспеть. В конечном счёте, мы потеряли или повредили все двенадцать корпусов. Некоторые были запущены восемь или десять раз.

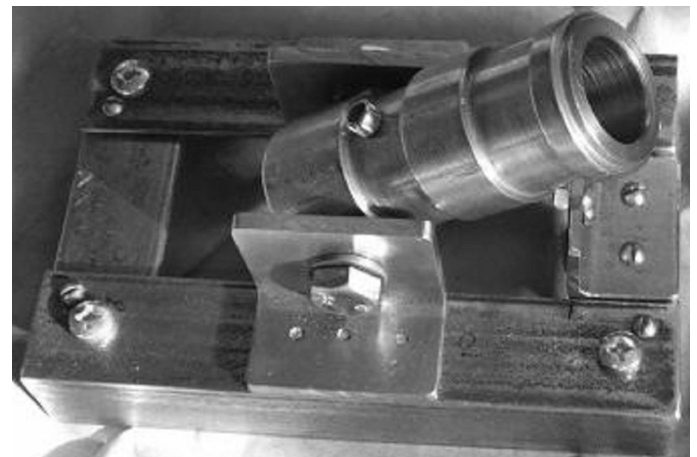
Наконец, настало время для ещё одного снаряда, который мы сохранили напоследок. Я вынул снаряженный взрывчаткой снаряд из коробки, в которой он путешествовал. Мой друг вставил патрон 12-го калибра с метательным зарядом в 3/4-дюймовый патрубок.

Осторожно мы позволили снаряду спуститься в трубу ствола, пока он не стукнулся о низ с общепринятым мягким металлическим звоном. Нас интересовало, будет ли это очередным ошибочным выстрелом. Как прежде, мы видели снаряд, идущий к вершине его дуги, но, возможно, помогли практика наблюдений или дымящийся запал: он падал к цели. На цели он

дважды подпрыгнул и затем, как будто волшебно задержавшись в воздушном пространстве, он взорвался с невероятным шумом.
Мы живо вспоминаем куски снаряда, поднимающие небольшие следы пыли вокруг зоны воздействия, возможно, до 50 футов (15 м) или больше.
Тогда облако пыли, вызванной взрывом, затемнило поле.
Это был чрезвычайно приятный опыт.

ДОПОЛНЕНИЕ ПЕРЕВОДЧИКА

При конструировании миномёта будет всё же целесообразно снабдить его опорной плитой, сделав её из стальных уголков и полос примерно так, как был изготовлен станок показанной ниже мортиры «Дюймовочка» (калибр 26 мм).



Мортира «Дюймовочка» на станке с брандтрубкой под капсюль «Жевело», но пока ещё без ударного механизма (курка-молоточка).

В качестве цапфы ствола можно применить отрезок полосы толщиной 5 мм, просверлив в нём отверстие диаметром 10-10,5 мм (для прохода ударника – болта с резьбой М10х1 или М10х1,25).
Другой вариант – изготовить опорную плиту по образцу самодельного миномёта Донецких ополченцев, сварив или склепав её из стального листа и уголков. К сожалению, информация об этом орудии довольно скупа. Известно только, что калибр данного миномёта – 82 мм. Исходя из этого, по фотографии можно примерно рассчитать диаметр опорной плиты – около 165 мм. Но совсем не обязательно делать опорную плиту круглой. К примеру, в советском взводном миномёте калибра 37 мм (ВМ 37) в этом качестве использовалось несколько увеличенное … лезвие сапёрной лопатки. А в книге Курта Саксона «Оружейник бедного человека» для миномёта калибра 60 мм предлагается изготовить опорную плиту прямоугольной формы размерами 254х304,8 мм из стального листа толщиной 3,4 или 2,7 мм.



Самодельный миномёт ополченцев Донбасса (фото конца 2016 года).

Чтобы мины лучше летели в цель, из тонкого (1-1,5 мм) стального листа можно сделать стабилизаторы. Крепить их к 3/4-дюймовому патрубку следует короткими винтами М4 (по два на стабилизатор) или сваркой. Ниже приведена выкройка пары стабилизаторов и схема её крепления.

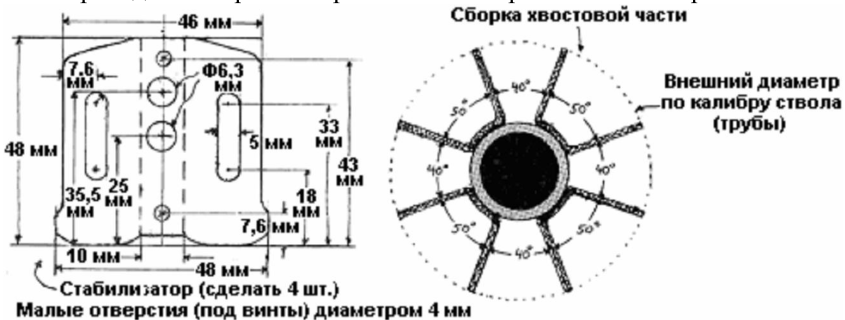


Схема пары стабилизаторов (слева) и способа её крепления (справа).

Кстати, вполне можно обойтись двумя парами стабилизаторов. Для этого нужно несколько увеличить среднюю часть выкройки.

ЧАСТЬ ДЕВЯТАЯ. СОВРЕМЕННОЕ ПРЯТАНЬЕ ОРУЖИЯ

ГЛАВА 36. ВВЕДЕНИЕ

Припрятывание про запас оружия было важной стратегией, по крайней мере, в двух главных войнах, которые велись в прошедшие пятьдесят лет.

Первоначально может показаться странным рассматривать спрятанное про запас оружие как то, что оказало существенное воздействие на вторую мировую войну. Но в случае оккупированной Франции с 1940 г. по 1944 г. готовность и способность французского Сопротивления принимать поставки вооружения, перемещать их по всей стране и затем благополучно хранить их до нужного дня внесли свой вклад в поражение нацистов. Хотя усилия Сопротивления, как полагают многие, были относительно маленьким (они использовали только три тысячи фунтов С-4 для всех своих операций – меньше, чем одна хорошего размера бомба с самолёта Б-24 «Освободитель»), они были более эффективными при саботаже нацистских военных усилий, чем вся бомбардировочная авиация, останавливая производство и поток боеприпасов. Кроме того, случайные жертвы среди гражданского населения от действий Сопротивления были очень незначительными.

Сопротивление организовалось очень быстро после оккупации Франции в июне 1940 года. Поскольку французы, как и англичане, имели недолгую историю частного владения огнестрельным оружием, под рукой было мало оружия для начала боевых действий (архивные записи показывают, что некоторые фермеры имели дробовики, но фактически никто не владел легальными пистолетами или винтовками). Первый британский агент в Париже радировал в Англию, что они имеют "только два револьвера и две винтовки". Эта оценка, возможно, не являлась совершенно точной, но она была принята англичанами.

Первоначально только французские коммунисты были достаточно организованы для выполнения вероятной программы оппозиции немцам (некоторые историки преуменьшают их роль, но это были коммунисты против фашистов, и Соединённые Штаты поддерживали коммунистов).

Приблизительно тридцать лет спустя Соединённые Штаты проиграли войну во Вьетнаме частично из-за искусно сделанных, тщательных тайников с оружием, устроенных вьетнамцами в терпеливой, доскональной восточной манере. Подобно Сопротивлению в годы второй мировой войны, способный, осторожный Вьетконг организовал широкое использование тайников с оружием для победы над противником, который считал себя более умным, лучше организованным и технологически более передовым.

Корреляции между вьетконговцами, которые были Сталинскими коммунистами, и членами французского Сопротивления, которые были в большей мере подобны Троцкистам, являются, возможно, совпадающими; по крайней мере, связь иронична. Однако, как ранее для французов, прятанье оружия было для вьетнамцев ключевой тактической стратегией. Каждый

раз, когда им приходилось отступать, их оружие благополучно хранилось под землёй, на затопляемых рисовых полях или в болотах.

Технологии припрятывания оружия резко изменились после второй мировой войны. Методы повторного запечатывания контейнеров и откачивания влаги достигли такого уровня, что технологические проблемы больше не принимаются во внимание. Проблемы хранения, над которыми сильно трудилось французское Сопротивление, сегодня могут быть отработаны без больших размышлений относительно того, как мы могли бы обойтись без недорогой пластмассовой трубы, водопроводной арматуры, поглощающих влагу химикатов и современных смазок.

Сопротивление должно было работать с тяжёлыми, неуклюжими, блестящими алюминиевыми трубами, которые раскалывались, подвергались коррозии, протекали и изгибались, создавая почти непреодолимые проблемы при открывании и повторном закрывании. Современные пластмассовые водопроводные трубы и арматура, которые можно найти в магазинах сантехники, в большой степени облегчают эти проблемы. Как и их алюминиевые предшественники, большинство пластмассовых труб настолько крепкие, что их можно сбрасывать с самолёта.

Поскольку технологии, связанные с размещением тайников, также совершили квантовый скачок, человек, в стратегию которого входит припрятывание оружия, должен теперь потратить больше времени и энергии, решая, где поместить тайник. В этом отличие от времён второй мировой войны, когда Сопротивлению приходилось так много думать над тем, как построить тайник там, где он будет помещён.

Основываясь на большом акценте, некоторые правоохранители при полном обыске дома, двора и земель подозреваемого с чувствительными электронными устройствами, поисковыми устройствами и собаками-ищейками, кажется, определяют тайники с оружием как особенно угрожающую деятельность. Эти чиновники изучили уроки истории лучше, чем средний подозреваемый граждан.

Американцы во Вьетнаме знали, что вьетконговцы достают оружие из беспорядочно расположенных тайников, и они поняли, что им нужно определять местонахождение этих тайников при любой возможности. Сегодня многие американцы понимают, что Соединённые Штаты находятся на пороге конфискации огнестрельного оружия, при которой уроки прошлого будут играть существенную роль. Эта книга посвящена тем, кто хочет смотреть в будущее и с недоверием и с желанием преобладать.

ГЛАВА 37. СОЗДАНИЕ ТАЙНИКОВ И ВЫ

Рей Вильсон часто ездит по делам в Вашингтон, округ Колумбия. Как профессиональный геолог он чувствует, что важно поддержать контакт со своими коллегами из Национальной геологоразведочной службы. Налогоплательщики покрывают его путевые расходы, поэтому доктор Вильсон может не думать о каких-либо действительных денежных причинах, мешающих путешествовать настолько часто, насколько возможно.

Во время одной такой поездки несколько лет назад Вильсон, по общему признанию – провинциальный парень, решил остановиться у аптеки на Висконсинской авеню, в сердце Джорджтауна, около 22:00 часов. На своём пути в аптеку с общественного тротуара он нашел необходимым пробираться через множество самых мелких, самых стойких, неприятных попрошаек округа Колумбия. Будучи из западной части Соединённых Штатов, где эти виды людей фактически не существуют, Вильсон не был подходящим образом экипирован для ситуации, в которой он оказался.

Ощущая его страх, бездельники энергично прессовали его, игнорируя других потенциальных дарителей. Двое из них стояли вместе посредине тротуара, эффективно блокируя ему путь в аптеку. Почему-то эти люди чувствовали, что Вильсон был должен им деньги, требование которых они выражали пока ещё более устно и физически, когда они поняли, что он ведёт себя неуверенно в этой ситуации. Оказавшись в аптеке, теперь очень потрясённый Вильсон пробовал убедить её управляющего, что он стал жертвой грубого, опасного столкновения. Он умолял управляющего вызвать полицию.

"Они не ответят, даже если я позвоню", – терпеливо объяснял управляющий. – "Что Вы – провинциал? Окружные полицейские расследуют только ограбления на сумму более пятисот долларов, перестрелки или крупную торговлю наркотиками".

"Но я не могу снова выйти туда", – неистово умолял Вильсон. – "Они разорвут меня на части".

"Если они разорвут Вас на части, то тогда полиция начнёт следствие, но я предлагаю, чтобы Вы подождали здесь пятнадцать или двадцать минут и затем вышли с несколькими другими клиентами", – упорствовал управляющий.

Наконец, это он и сделал. Вильсон вышел из аптеки вместе с группой уроженцев Вашингтона, которые знали, как иметь дело с попрошайками. По пути назад к своему гостиничному номеру Вильсон поклялся, что никогда не позволит случиться снова такому инциденту. Меньших людей, возможно, устроил бы относительно скрытный баллончик слезоточивого газа или некоторое подобное устройство, но не Вильсона. Он был геологоразведчиком, приученным к диким и неясным ситуациям.

Я был вовлечён в это дело, когда Вильсон попросил, чтобы я продал ему маленький пистолет. В ходе продажи он рассказал мне об инциденте в Джорджтауне и объяснил, как планирует действовать в такой ситуации в будущем. Было интересно проследить, как будут разворачиваться события.

Когда Вильсон прилетал в столицу нашего государства, он всегда проходил через Национальный Аэропорт. Оттуда он брал такси прямо до «Ключевого Моста Мариотт», где по соображениям доступности, стоимости и комфорта он любил останавливаться. В Вашингтоне, округ Колумбия, полно гостиниц, но для тех, кто не останавливался там, «Ключевой

Мост Мариотт» характеризуется большими, чем обычно, садами и различными полосами кустарника, многие из которых расположены внутри гостиницы вдоль различных двориков и прогулочных дорожек, находящихся вне поля зрения кого-либо, кроме тех немногих гостей, которые пользуются ими.

В то время, когда произошёл этот инцидент, авиалинии не осуществляли рентгеновского или иного исследования проверяемого багажа до какой-либо большой степени. Вильсон поместил свой пистолет и коробку с патронами в свой чемодан, и переслал его в багаже через Национальный Аэропорт. По своей традиции, он остановился в том же самом «Мариотте» за пределами Джорджтауна.

Однако на сей раз Вильсон вынул пистолет из своего чемодана и сунул его в кобуру на голени, когда он пошёл по своим делам в округ Колумбия. Он знал, какие здания были защищены металлоискателями, поэтому он оставил пистолет в своём портфеле офицеру охраны, когда проходил систему безопасности.

Готовясь покинуть город, Вильсон присмотрел два зажима, завернул пистолет и патроны в антикоррозийную бумагу и запечатал их в качественных полиэтиленовых пакетах, которые он купил только для этого случая. После запечатывания пакетов он закопал их на глубину около двенадцати дюймов (300 мм) в одном из цветников «Мариотт». Он выбрал место, где на стене был отличительный знак, чтобы облегчить обнаружение своего тайника в следующий раз, когда он приедет в округ Колумбия

Всякий раз, когда теперь Вильсон прибывает в округ Колумбия, он просто выкапывает свой «клад», делает любую необходимую очистку и ходит по Вашингтону равный любым трём грабителям. Сегодня Вильсон сохраняет значительно возросшее спокойствие духа, передвигаясь с места на место в большом городе (Когда-нибудь может произойти инцидент типа того, что был с Бернардом Гоетзом, и г-н Вильсон позволит мне поместить его отчёт в печати).

Спрятав оружие в общедоступном месте, типа цветника, Вильсон не должен беспокоиться о требовании одной и той же комнаты в «Мариотте» каждый раз, когда он приезжает в город. Наземные месторасположения также могли бы использоваться, но значительно возрастут риски обнаружения его пистолета в ходе обычного обслуживания или ремонта.

Недавно процедуры досмотра на авиалиниях стали более сложными. Сегодня Вильсон не смог бы избежать неприятностей при провозе пистолета в проверяемом багаже. По всей вероятности, он должен был бы заняться тайным провозом пистолета с использованием частного автомобильного или общественного наземного транспорта, типа автобуса или поезда. С тех пор, как он начал свою личную программу защиты, фактически все преступники в Вашингтоне, округ Колумбия, – вероятно, включая и некоторых попрошаек – модернизировали своё оружие. Вильсон полагает, что любому без личного оружия в том городе угрожает реальный ущерб.

Припрятывание пистолета в измученном преступностью Вашингтоне, округ Колумбия, – превосходный пример современной стратегии самообороны. В расцветающей борьбе за выживание это – одно из практических применений для припрятывания, которое может быть полезным для множества граждан. Но оно является только одним из нескольких.

КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЯ

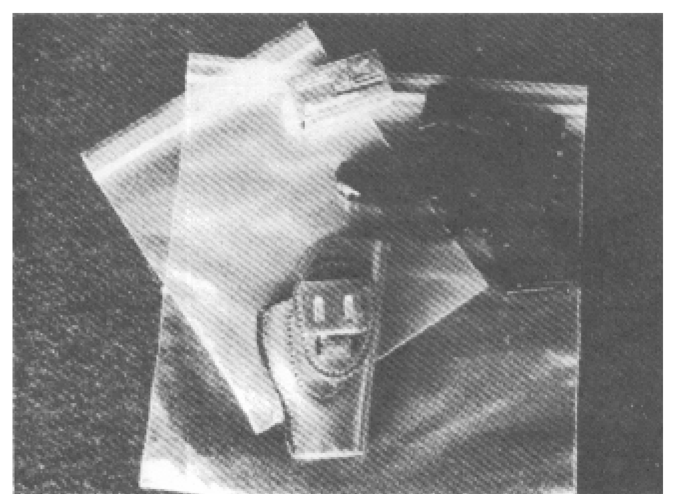
Вернёмся в середину 1930-ых годов, когда был принят Федеральный закон об огнестрельном оружии. Близкий друг, которому случилось быть шерифом в округе Типпеканоэ, штат Индиана, купил три автомата Томпсона Морской модели 1928 г. для частного использования. Из-за нового закона общественное мнение считало подобное оружие почти ничего не стоящим. Он купил их по тридцать долларов за штуку. Он покрыл автоматы смазкой внутри и снаружи, поместил их в грубый ящик, сколоченный из прочных крепёжных досок, и закопал их в землю для долгосрочного хранения.

Из-за ограниченной технологии той эры он считал, что время от времени он должен выкапывать «Томпсоны», чтобы убеждаться, что они остаются в хорошем состоянии. Они хорошо сохранились за эти годы в значительной степени по причине идеального местоположения, которое он выбрал для размещения тайника. Округ Типпеканоэ характеризуется очень сухой песчаной почвой. Избегая болот и болотных скважин, он был в состоянии хранить автоматы абсолютно без ржавления, пока не настанет время продать их.

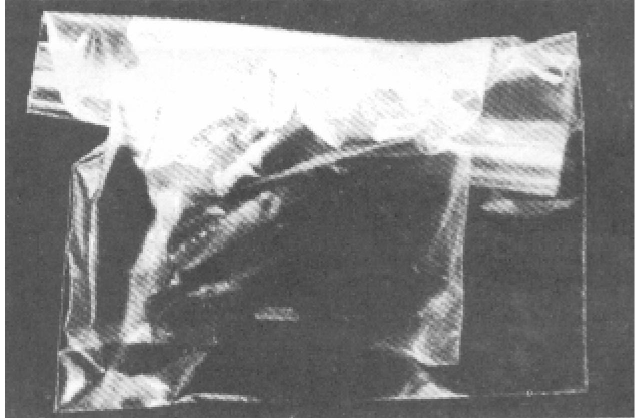
Мой друг шериф ушёл в отставку в 1958 году, и у его жены был обнаружен рак в начале 1964 г. Он выкопал автоматы в последний раз и привёз их в город на продажу. Поскольку это удалось, они оказались превосходными капиталовложениями для человека, потом оценившего это много раз. Он сохранил высокую стоимость доллара за счёт оружия, которое было фактически недоступно из любого другого источника.

В этом случае хранение оружия в тайнике выходило за пределы того, чтобы быть планом самосохранения, и стало действительной инвестиционной стратегией. Если полуавтоматическое оружие – включая так называемые штурмовые винтовки – внезапно будет запрещено, те, кто имеет их, желает и способен спрятать их в землю на несколько лет, позже обнаружат, что их инвестиции удвоились или утроились. Уже мы были свидетелями того, как обычные АК-47 и AR-15 выросли в цене с немногим более четырехсот долларов до тысячи долларов или больше.

Боеприпасы – превосходное изделие, чтобы быть принятым во внимание, когда рассматривается инвестиционное хранение. Они хранятся в тайнике так же или лучше, чем оружие, и потому, что они быстро потребляются при некоторых обстоятельствах, их не так легко заменить, как можно было первоначально предположить. Фанаты оружия, которые приучены забегать в местный оружейный магазин за свежим запасом пороха, пуль или готовых патронов, должны серьёзно обдумать эту концепцию.



Этот Walther PPK с дополнительными магазинами и коробкой патронов был закопан в цветнике гостиницы в Вашингтоне, округ Колумбия, в течение почти пятнадцати лет. Владелец носит оружие для защиты всякий раз, когда он занимается делами в столице.



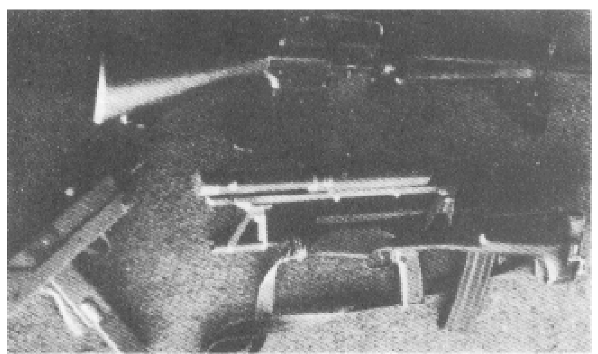
Walther PPK, завёрнутый в два пластиковых пакета для закапывания.

В начале эры торговли избыточным военным оружием я купил два миллиона патронов от имени оружейной мастерской, в которой я работал. Партия включала патроны 9 мм Парабеллум, 8 мм японские пистолетные, 7,62 мм НАТО, 8 мм Лебель, 8 мм Маузер, 6,5x55 шведский Маузер и немного голландских боеприпасов 6,5x54R. Мы заплатили два цента за патрон в среднем, и я был уверен, что мы никогда не вернём наши сорок тысяч долларов, потраченных на сделку, и она не принесёт прибыли. Однако, когда избыточное оружие стало продаваться в большом количестве, мы оценивали большинство калибров в десять долларов за сотню патро-

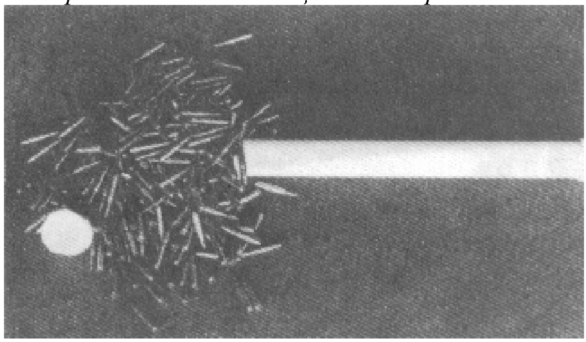
нов в течение первых шести месяцев, потом – в двенадцать долларов и в пятнадцать долларов, пока всё это не было продано.
Некоторые калибры продавались лучше, чем другие, но мы сделали превосходные деньги на всей партии. Это была только одна из многих партий боеприпасов, которые мы купили для перепродажи. Каждый год у нас всегда накапливалось достаточно наличных денег для покупки любых доступных нестандартных или избыточных боеприпасов. Однажды мы имели, по крайней мере, 100000 долларов для вложения в патроны бокового огня калибров .25, .32 и .41 так же, как и в менее экзотические калибры, типа .303 Savage, 6 мм флотской винтовки Ли, .25-20 для однозарядных, .30 Remington, .33 Винчестер и многие другие.
Прямо сейчас, пока дешёвые избыточные боеприпасы всё ещё доступны, я мог бы намекнуть, что будет "лёгкой задачей" скупить большой запас наиболее распространённых калибров и поместить его в подполье до времени, когда они станут редкими. Боеприпасы фактически никогда не падают в цене.
В своём личном тайнике я храню некоторый остаток 8-мм патронов Маузер, изготовленных в Турции в 1914 году, которые первоначально были частью заказа "двух миллионов патронов", помещённого в 1962 году. Они прибыли к нам в запечатанных жестянках. Кроме маленького количества, которое я расстрелял для забавы, я оставил боеприпасы в запечатанных контейнерах и повторно поместил их в трубы тайников. Теперь, спустя более семидесяти пяти лет после их изготовления, боеприпасы всё ещё стреляют разумно хорошо. Приблизительно один патрон из пятидесяти не выстрелит, но так как эти боеприпасы, изготовленные при сомнительных обстоятельствах, по большей части стреляют, я не считаю, что это будет непреодолимой проблемой.

ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

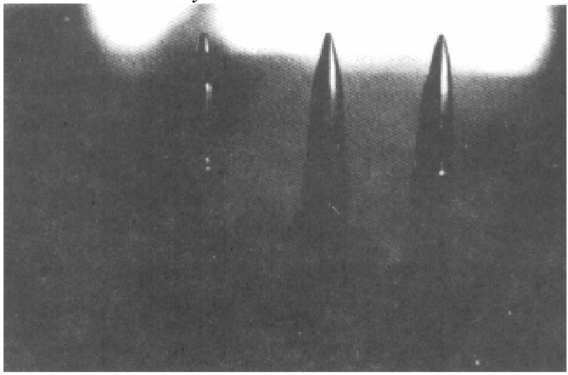
При определённых обстоятельствах оружие может прятаться про запас, когда имеется угроза личной безопасности, и необходим рациональный метод самообороны для обеспечения спокойствия духа, и оно может также прятаться в целях капиталовложения. Но для большинства людей припрятывание оружия обеспечивает безопасное, долгосрочное хранение их лучших средств личной защиты.
Поскольку законодателями штатов и федерального уровня производятся изменения законов и правил, потребность в припрятывании может стать особенно неотложной. Граждане Калифорнии и Нью-Джерси, желающие остаться, по крайней мере, на равных с преступниками, или те, кто имеет дорогое оружие, которое они не желают бросить на сомнительный рынок, уже являются жертвами силы, которая может быть предвестником вещей, надвигающихся повсюду на это государство (США – **переводчик**).



Закапывание ваших полуавтоматов сейчас, прежде чем их запретят, выходит за пределы самооборонного самосохранения. Это – серьёзная финансовая инвестиционная стратегия.



Прячьте боеприпасы в меньших трубах рядом с вашим оружием. Так как боеприпасы редко, если когда-либо вообще, уменьшаются в цене, это – хорошее капиталовложение. И они не всегда быть могут так свободно доступными, как сегодня.



Эти 8-мм патроны Маузер, сделанные в 1914 году, хранились в тайнике с 1964 г. Несмотря на коррозию, видимую на левом патроне, только каждый пятидесятый из них не в состоянии стрелять.

В других местах фанаты оружия с большими коллекциями оружия и боеприпасов могут также стать жертвами этой силы. Законопослушного владельца оружия, который может помешать грабежу своего дома, только будут нещадно терроризировать СМИ. Кто хочет прочитать о себе на бумаге: "**У местного человека обнаружено множество оружия, тысячи патронов боеприпасов**"? Независимо оттого, что было только девять ружей и три из них – однозарядные калибра .410, которые Вы купили для ваших детей, а "тысячи патронов" являются только четырьмя или пятью картонными коробочками патронов калибра .22, купленными по доллару за коробочку, СМИ будут испепелять владельцев оружия, если они получат какой-нибудь шанс вообще. Только факт, что фанат оружия имеет несколько единиц оружия и больше горстки боеприпасов, – более чем достаточная причина для очень жёсткой атаки СМИ на него. Хотя наше хобби не представляет никакой угрозы ни для кого, кроме преступников, каждый владелец оружия держится в презрении и подозрении.
Владельцы оружия, которые предвидят для себя эти типы дискомфортных обстоятельств, могут предусмотреть хранение в тайниках всего оружия, которое они не планируют часто использовать. Те, кто делает это сейчас, при относительно лёгких, не давящих обстоятельствах, в конечном счёте, могут оказаться реальными победителями. Они будут иметь достаточно времени для продумывания в достаточной мере своей программы создания тайников так, чтобы можно было правильно осуществить её.
Самым действительно умным, новаторским создателям тайников требуется время для разработки их программ. Особенно для городских жителей, имеющих мало вариантов закапывания, тайник, сделанный при вынужденных обстоятельствах, никогда не будет столь же хорошим, как долгосрочные планы, которые могут потребовать некоторой сложной каменной кладки или плотницких работ, включающих изменение маршрута водопроводных труб и так далее.
Многие живущие внутри городов владельцы оружия боятся, что обладание оружием, по иронии судьбы, сделает их мишенями для уголовных преступников (в противоположность преступникам при власти), которые или хотят получить оружие для своего собственного использования или знают, где они могут продать качественное оружие и боеприпасы, что они могут украсть, людям, имеющим деньги для их покупки. Желание воспрепятствовать краже вашего оружия – другая причина для хранения в тайнике, и оно того заслуживает.

* * *

Вы можете построить умные тайники, которые позволят Вам время от времени осматривать Ваше оружие. Вы можете всё ещё желать прикрепить липкой лентой коробку боеприпасов к дну ящика шкафа или к крышке туалетного бачка, но размещение большой части Вашего оружия в хорошем тайнике теперь, когда достаточно времени, чтобы сделать его правильно, – перед тем, как вломятся воры, и пока личная защита всё ещё

является вариантом – может быть самым умным решением, которое Вы, как благоразумный владелец оружия, сможете принять. В любом случае Ваш тайник может рассматриваться как капиталовложение, которое, так или иначе, принесёт большие дивиденды.

ГЛАВА 38. СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОБУСТРОЙСТВА ТАЙНИКОВ

После второй мировой войны замечательные новые достижения в технологии обустройства тайников решительно изменили практически каждый аспект стратегического хранения оружия. Создание тайников, эквивалентное подготовке к атомной войне, позволяет прятать оружие под фактически любым объектом окружающей среды. Теперь возможно хранить ваше оружие в канализационном коллекторе, озере, бегущем ручье, чане с кислотой, морозильнике, дымоходе или в массе подобных мест, о которых плохие парни вряд ли подумают или вообще не пожелают думать. Это – хорошие новости.

Плохими новостями является то, что другая сторона также имеет некоторую фантастическую новую технологию для противодействия. Некоторые штуковины космической эры они используют настолько хорошо, что создатель тайника должен применить всё своё остроумие и интеллект, чтобы сохранить тайник невредимым. Это старое правило действия и противодействия в технологии создания тайников каждая из сторон применяет в своего рода операции захвата. Всё же, благодаря новой технологии, нам предоставляются возможности, неслыханные даже несколько лет назад. Например, было бы желательно при некоторых обстоятельствах спрятать Ваше машинное масло в крышке печи рядом с топкой после обёртывания его в космическое (жаростойкое) одеяло. Есть много других мест вокруг дома или фермы и на рабочем месте, где плохие парни или не будут смотреть или совершенно не станут искать. Силосохранилище или основание большого зернохранилища являются превосходным выбором. Придётся потратить недели и десятки тысяч долларов на поиски, чтобы разгрузить эти ёмкости, без надежды на то, что они могут содержать тайник. В случае силоса для представителей власти может быть рискованным обыскивать его из-за опасных газов, производимых внутри.

Однако отстойники и коллекторы, которые, как кажется сначала, предлагают некоторые из самых интересных возможностей, в действительности не имеют многого, чтобы рекомендовать их. Недавно DEA (Агентство по борьбе с наркотиками), ФБР и федеральные маршалы выкачивали фактически каждый отстойник, с которыми они сталкивались в различных местах страны, где они искали наркотики или боеприпасы. Это был примерно их первый порядок работы при поиске контрабанды. Возможно, это – логическое развитие нацистского опыта раскрытия тайников в мусорных контейнерах, но в этом месте, похоже, будет хорошим советом не устраивать тайники в отстойниках или ёмкостях с мусором. Сапёрные команды

сначала изучают мусорные баки и корзины для бумаг, поэтому остаётся заключить, что эти виды месторасположений не особенно безопасны.

В целях этого анализа нужно предположить, что есть значительное различие между большими оружейными тайниками и прятаньем одной или двух единиц оружия в Вашей квартире. Последующие главы охватят прятанье личного оружия. Во многом методы создания тайников и припрятывания похожи, но есть и различие – в психологии, если не в навыках. Чтобы добиться успеха, тот, кто прячет, должен понять это и быть в состоянии различать оба метода.

Современные методы создания тайников не особенно трудны при рассмотрении в их составляющих частях. Методы могут быть требовательными, но не трудными для владельца. Неряшливое исполнение приведёт к плохим результатам, в то время как противоположное определённо верно – тщательное исполнение приведёт к превосходным результатам.

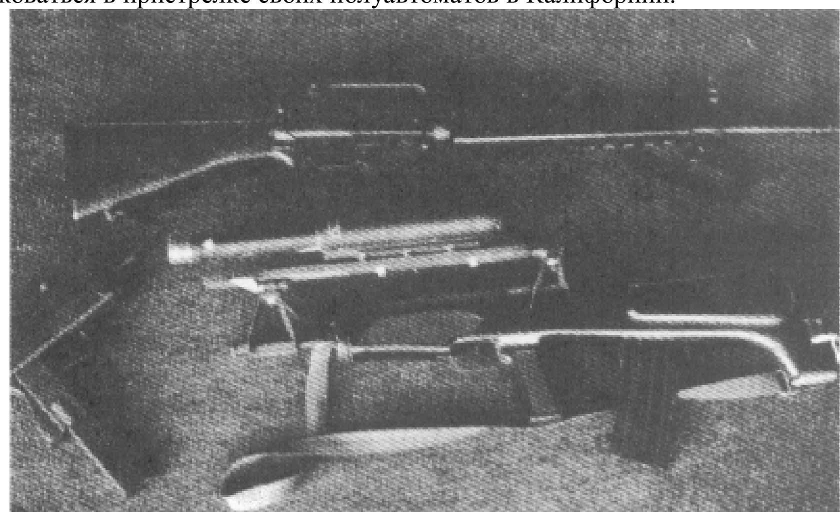
Мой первый опыт с оружейным тайником был почти таким же, как и у шерифа из округа Типпеканоэ. Это было давным-давно, но, как я помню, мы взяли списанный военный деревянный ящик, в котором когда-то хранились три 3,5-дюймовые (88,9-мм) ракеты для базуки, разобрали наше оружие, аккуратно сложили различные детали в ящик и заполнили его расплавленным жиром. Мы купили жир в магазине товаров для фермеров в пятигаллонных банках. Я полагал, что потребуется две полные банки, чтобы покрыть всё полностью.

Мы сняли деревянные ложи с оружия и сохранили их в другом месте. Мы полагали, что дерево портится в жире намного быстрее, чем сталь, но это не было особенно мудрым решением. Любой, кто обратит внимание на ложи, будет подозревать, что лишённое их ружьё или два может также скрываться где-нибудь рядом. Современное военное оружие редко конструируется с использованием деревянных лож, но не все мы обладаем привилегией хранить в тайниках самое современное оружие. Некоторые граждане, например, могут чувствовать себя обеспокоенными тем, что они просто желают спрятать сверхточную винтовку с продольно-скользящим затвором. Сегодня я оставил бы дерево с металлом, предполагая, что они сохранятся вместе минимум двадцать лет в воздухонепроницаемом контейнере.

Другая проблема, которую мы имели с раздельным хранением деталей, состояла в том, что некоторые из деталей были положены не на место. Через некоторое время, мы не помнили наверняка, были ли они в одном тайнике или в другом. В одном случае мы возвратились к тайнику по истечении многих лет лишь для того, чтобы обнаружить, что ключевая часть была безвозвратно потеряна. С тех пор только полные комплекты оружия помещались в отдельный тайник.

Даже в военном контексте разборка оружия для экономии места, возможно, – не особенно хорошая идея. Если разборка является не очень основательной, маленькие детали могут быть размещены не на месте или скрыты

в жировом покрытии. Например, отделение приклада от «Томпсона» или разделение «Шмайссера» на половины может быть уместным, но снятие телескопического прицела с винтовки, которая прячется в тайник, часто имеет сомнительную ценность (хотя иногда это нужно сделать).
Как Вы будете собирать и приводить к нормальному бою заранее спрятанную винтовку с её оптическим прицелом? Испытательная стрельба из полуавтоматического оружия привлекает довольно большое внимание. Приведение к нормальному бою на большие дистанции винтовки с оптическим прицелом может оказаться под вопросом для некоторых городских жителей (Возможно, именно поэтому во многих шпионских историях злодейский снайпер никогда не может успешно застрелить героя). В оккупированной Франции ситуация стала настолько трудной, что люди, приходившие на смену выбывшим бойцам Сопротивления, не могли тренироваться с огнестрельным оружием. У них просто не было никакого подходящего места для того, чтобы практиковаться с оружием или учиться прицеливаться. Эта ситуация может казаться маловероятной в Соединённых Штатах, но я держу пари, что немногие владельцы будут практиковаться в пристрелке своих полуавтоматов в Калифорнии.



Так как в большинстве оружия военного типа – ограниченное количество дерева для порчи, оно имеет тенденцию хорошо храниться. Лазерный прицел должен быть снят и помещён в меньшую трубу тайника.

Современное оборудование для тайников грубо подразделяется на следующие основные категории.

ПЛАСТМАССОВЫЙ КОНТЕЙНЕР

Так как большинство тайников помещается в грунт в вертикальном положении, лучше использовать стандартную круглую пластмассовую трубу для водопровода. Приобретение отрезков трубы у местного водопровод-

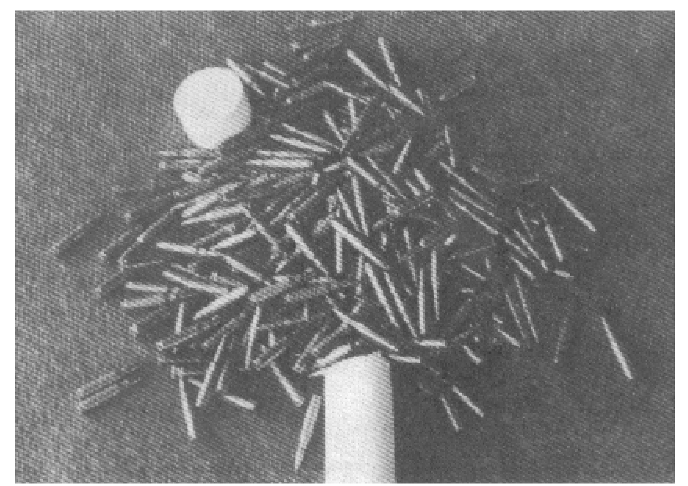
чика не будет проблемой, так как каждый день они продают множество подобных изделий сотням людей. Когда люди из Бюро Алкоголя, Табака и Огнестрельного оружия (БАТОО) спросят у них, служащий не сможет ничего вспомнить о том, что Вы купили. Если действительно возникнут вопросы, говорите людям в магазине водопроводных принадлежностей, что Вы намереваетесь делать сливную трубу или стойку для рыбацкой удочки.

Трубы тайников всегда должны помещаться в грунт вертикально. Горизонтальные трубы выставляют слишком большую поверхностную область чувствительным металлоискателям. Всегда закапывайте трубу так, чтобы её верх был, по крайней мере, на один фут (31 см) ниже поверхности.

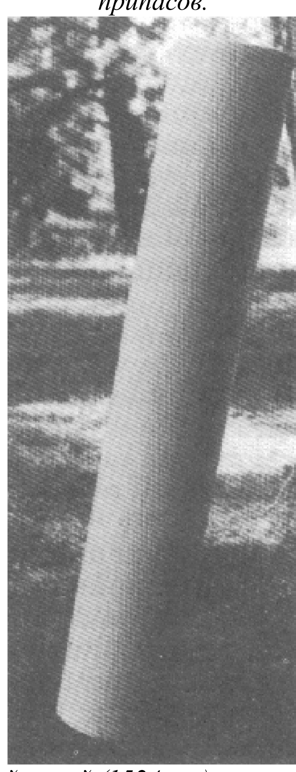
Многие склады армейских/морских излишков держат пластмассовые бочки из полиуретана размером примерно с пятидесятипятигаллонные стальные бочки, которые предназначены для хранения припасов. Они – толстые и прочные с подогнанной винтовой крышкой, через которую может пройти большинство оружия. Хотя эти бочки прекрасны для хранения в тайниках пищи и медикаментов, они не рекомендуются для оружия. Их габаритная ширина, плюс огромная масса стали, которую они могут вместить, делают их чрезвычайно лёгкими целями для современных металлоискателей.



Установка колпачка на четырёхдюймовую (101-мм) трубу для тайника. Большинство создателей тайников находят, что четырёхдюймовые трубы являются слишком маленькими для чего-то, кроме боеприпасов и магазинов.

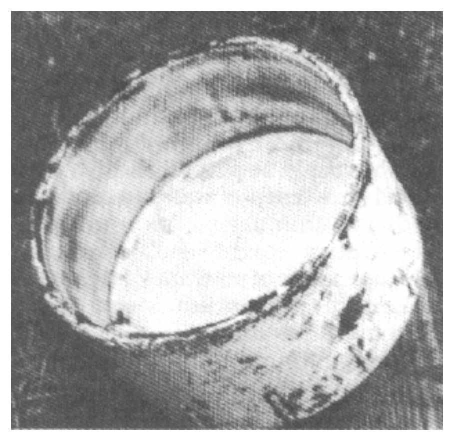


Четырёхдюймовая труба тайника вместит огромное количество боеприпасов.

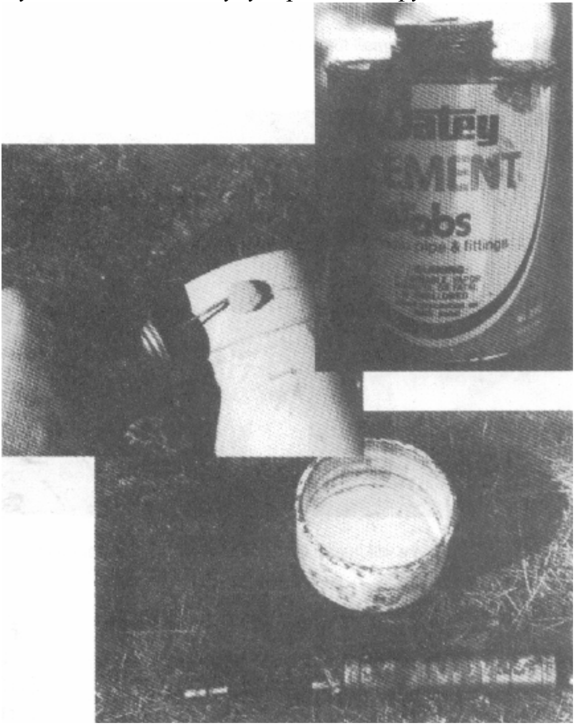


Новый шестидесятидюймовый (1524 мм) отрезок восьмидюймовой (203-мм) трубы для тайника, готовой быть заполненным оружием.

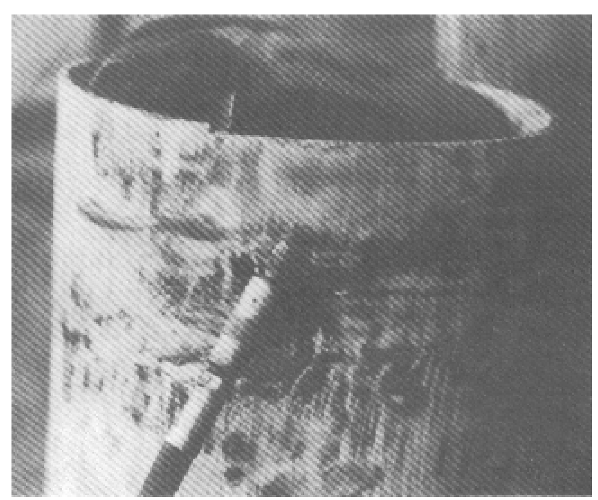
Используйте трубы SDR (Sanitary, Drain, Refuse – Санитарные для отвода отходов) диаметром четыре, шесть или восемь дюймов (101, 152, 203 мм), которые можно найти фактически в любом магазине водопроводных товаров, предоставляющем полный комплекс услуг. Имеются облегчённые и тяжёлого сорта четырёхдюймовые (101 мм) трубы. Используйте только тяжёлый материал, если Вам подходит для тайника четырёхдюймовая труба. Шести- и восьмидюймовые трубы имеются только тяжёлого и сверхтяжёлого сортов. Неопытные изготовители тайников попытаются первоначально приобрести меньшие трубы, потому что их легче найти и они намного дешевле, но почти каждый, в конечном счёте, будет использовать восьмидюймовую трубу для своего тайника. Эта восьмидюймовая (203 мм) пластмассовая труба высокого давления называется "синим сильфоном", но она значительно превышает потребности – и, возможно, содержимое бумажника – большинства создателей тайников. Толщина стенок трубы синего сильфона – почти три четверти дюйма (около 19 мм).
Отрезок восьмидюймовой пластмассовой трубы будет хранить настоящий арсенал оружия. Рассчитывайте на размещение, по крайней мере, двух полноразмерных винтовок, четырёх штурмовых винтовок, четырёх или пяти пистолетов и множества магазинов в одной восьмидюймовой трубе (достаточно, как утверждают мои друзья, для начала революции в Центральной Америке).
Лучше обрезать трубу на длину шестьдесят дюймов (1524 мм). В этом случае даже самое длинное полуавтоматическое оружие поместится внутри трубы, и детали будут иметь возможность обосноваться в её нижнем конце, подальше от датчика металлоискателя.
Сверхпрочная четырёхдюймовая труба SDR продаётся в розницу примерно по 95 центов за фут (31 см), шестидюймовая труба – приблизительно по 1,55 доллара и восьмидюймовая, самый обычный размер для трубы тайника, примерно по 4,15 доллара. Некоторые маленькие магазины вынуждены делать специальный заказ на восьмидюймовые трубы и захотят, чтобы Вы купили весь десятифутовый (315 см) отрезок.
Могут быть куплены различные снабжённые резьбой крышки для труб, но, как правило, лучшие и самые дешёвые – простые надвижные торцевые крышки. Резьбовые крышки теоретически легче входят и более прочные, но это не всегда верно на практике. Резьбовые крышки засоряются грязью и часто их столь же трудно снимать, как и надвижные крышки. Они не более водонепроницаемы при большинстве обстоятельств, чем простая, недорогая, уплотняемая смазкой торцевая крышка.



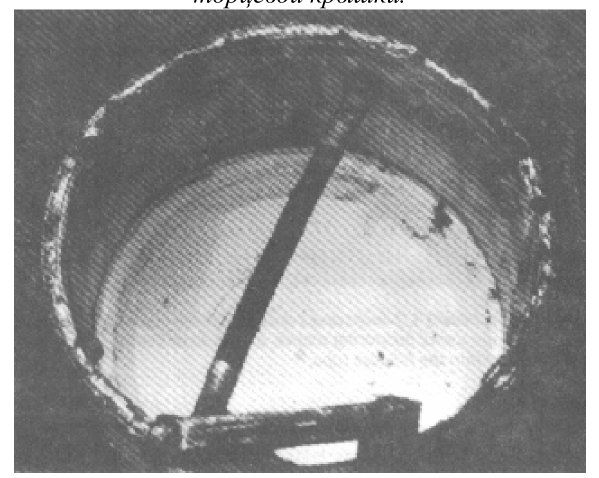
Обычная восьмидюймовая надвижного типа торцевая крышка, используемая с масляной укупоркой на трубе тайника.



Слева вверху: Постоянно приклеенная нижняя крышка на трубе тайника с использованием клея АБС, купленного в торговом доме водопроводных товаров. Вверху справа: клей АБС, используемый для прикрепления крышек к трубам тайников. Внизу: Восьмидюймовая надвижная крышка для трубы тайника с маслёнкой, применяемой для прикрепления крышки.



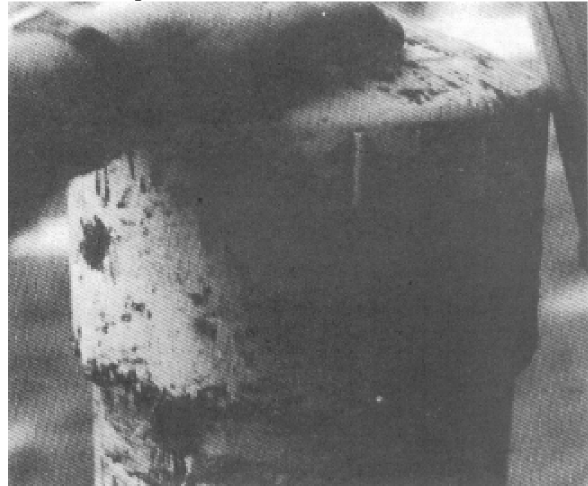
Ручная маслёнка используется для нанесения обычного смазочного машинного масла на конец восьмидюймовой трубы тайника до размещения торцевой крышки.



Масляный уплотнитель, нанесённый на внутреннюю часть торцевой крышки.

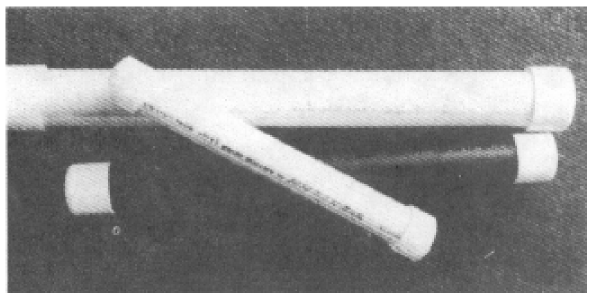
Простые торцевые крышки для четырёхдюймовой трубы стоят около 1 доллара 50 центов, шестидюймовые крышки – 6 долларов 90 центов и восьмидюймовые надвижные крышки – 21 доллар. Гнездовые муфты, в которые может ввинчиваться пробка, стоят примерно 5 долларов 25 центов для четырёхдюймовой трубы, 16 долларов 20 центов для шестидюймовой трубы и даже не делаются для восьмидюймовой трубы. Пробки для двух доступных размеров стоят 2 и 5 долларов соответственно.

Какую бы систему закрывания Вы ни выберите, Вам нужно будет постоянно приклеить одну крышку на нижний конец Вашей трубы для тайника. Нет никакой причины устанавливать дорогую арматуру на конец трубы, который будет внизу. Используйте густую смазку для насоса, чтобы покрыть конец трубы и крышку на верхнем доступном конце. После того, как Вы приклеите нижнюю крышку, Вы сможете проверить её герметичность, надвигая крышку на верхний конец, чтобы определить, будет ли труба держать давление. При наличии утечки крышка сразу же стукнется о верхний срез трубы. Если труба хорошо запечатана, то в ней будет расти давление воздуха, первоначально препятствуя крышке осесть на конец трубы, но как только давление воздуха уравняется, Вы будете в состоянии надвинуть её (Если крышку совершенно невозможно надвинуть на трубу из-за давления воздуха, просверлите маленькое отверстие в крышке, чтобы позволить захваченному воздуху выходить. Герметизация трубы обеспечивает дополнительную защиту от влаги. Не сверлите отверстие для уменьшения этого давления, если в этом нет абсолютной необходимости). Иногда очень трудно сорвать эти герметизирующие крышки с труб после того, как они уравнялись и "установились". Я использую маленький молоток для выпуска из них воздуха или кусок два на четыре как рычаг. Некоторые создатели тайников применяют стандартный поливинилхлоридный клей для прикрепления на крышку маленькой ручки, чтобы её можно тянуть и вращать для открывания.



Установка надвижной крышки на трубу тайника.

Если Вы чувствуете, что Вам нужно снять оптический прицел с винтовки, которая прячется в тайник, всегда лучше всего поместить его в отдельный внутренний контейнер из пластмассовой трубы. Это не лучшая ситуация, но это – лучше, чем что-нибудь ещё, если Вы должны спрятать в тайнике винтовку с оптическим прицелом.



Меньшие 1-1/4-дюймовая (31,75-мм), 1-1/2-дюймовая (38-мм) и 2-дюймовая (50,8-мм) трубы для тайника с торцевыми крышками надвижного типа. Они полезны для хранения оптических прицелов, боеприпасов, лазерных целеуказателей и других маленьких частей внутри полноразмерной трубы.

Во всех практических целях эти запечатанные пластмассовые трубы непроницаемы для элементов. Что бы ни хранилось в них сегодня, конечно, оно окажется в прекрасной форме, если будет выкопано в 2001 году. Если Вы уверены, что тайник останется на месте через десять или более лет, желательно запечатать оба конца. В этом случае, если Вы захотите использовать вложенное оружие в 2001 году, то Вам нужно иметь пилу, чтобы открыть трубу плотницкой пилой.

АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ

Обработка оружия, которое хранится внутри воздухонепроницаемой трубы тайника, – вопрос некоторых споров среди братства любителей тайников. Большинство создателей тайников соглашается, что лучше покрывать их или обычной смазкой, или специальным маслом, сделанным для предотвращения ржавчины и другой порчи. Некоторые просто прячут своё оружие в тайник таким, каким оно поступило с прилавка.

Фирма «Conoco» делает продукт, называемый "Смазка шпинделя хлопкоуборочной машины", – специальное антикоррозионное средство, которое защищает металлические части так же хорошо или лучше, чем что-нибудь ещё вокруг. Продукт является жидкой смазкой, почти жидкостью при комнатной температуре. Он продаётся приблизительно по двадцать пять долларов за пятигаллонную бочку. В большинстве регионов страны необходим специальный заказ на него от местного поставщика нефтепродуктов.

Металлические части на оружии могут быть покрыты этим материалом, и, хотя он не вредит дереву при коротком или среднем сроке, он может испортить дерево после очень длительного хранения. Смазка достаточно жидкая, чтобы она могла вся протечь вовнутрь до низа трубы, если земля немного тёплая. Очевидно, будет достаточно оставить для проверки ржавления, по крайней мере, на десять – пятнадцать лет.

Создатели тайников могут также использовать менее экзотичную технологию нанесения тонкого покрытия обычного жирного машинного масла

на своё оружие. Покрытие может быть настолько толстым или тонким, насколько, как Вы чувствуете, оно будет соответствующим. Некоторые магазины военных излишков всё ещё имеют чудесные ведра недорогого космолина. Этот материал, если Вы сможете найти его, сделает работу безупречно. Ожидайте заплатить примерно от семидесяти пяти центов до доллара за фунт для смазочного масла и около тридцати пяти центов за фунт космолина из остатков.

Неизменно возникает вопрос: почему бы не залить трубу полностью смазочным маслом? Это можно сделать, но это – очень дорогая процедура. Хотя это также очень эффективно, это, вероятно, не столь эффективно, как блистерная упаковка (описанная в другой главе). Кроме того, целиком заполненные машинным маслом тайники настолько тяжелы, что их трудно переносить к месту их закапывания, и невозможно вынимать или осматривать оружие в трубе, как только тайник будет сделан. Однако при таких обстоятельствах тайники чрезвычайно устойчивы. Нет никакого способа узнать, но я подозреваю, что их содержимое может оставаться в хорошем состоянии в течение, по крайней мере, тысячи лет. Если герметизировать крышку, то труба может быть помещена на океанское дно и, тем не менее, можно ожидать, будет храниться очень долгое время.

В качестве дополнительной предосторожности Вы можете покрыть оружие смазкой или специальным антикоррозионным маслом и затем завернуть его в антикоррозионную бумагу Valpon (Несомненно, Вы можете купить эту бумагу, но я не знаю где. Мой лучший, самый надёжный источник – мой друг, который работает на складе автомобильных деталей и сохраняет её листы для меня). Тесно оберните эту бумагу вокруг оружия и/или упаковок с деталями. Смазка на оружии будет иметь тенденцию удерживать бумагу.

СИЛИКАГЕЛЬ

В качестве последней меры защиты от любой случайно попавшей в трубы влаги Вы можете захотеть поместить, по крайней мере, две унции (56,7 г) силикагеля в шестидесятидюймовую (152,4 см) трубу, которая имеет восемь дюймов (203 мм) в диаметре (меньше для меньших труб). Силикагель доступен на складах химикатов приблизительно по пять долларов за фунт (453,6 г), или Вы можете попросить Вашего аптекаря сохранять лишние упаковки и крышки от бутылок с пилюлями, которые он распаковывает. Собирайте излишки ежемесячно, и Вы будете удивлены тем, как много их у Вас накопится бесплатно. Убедитесь, что как осушитель используется силикагель, а не другой химикат, обычно применяемый с этой же целью, – хлористый кальций, который является сильной солью, быстро разъедающей металл при правильных обстоятельствах. Поместите силикагель в картонный контейнер, в котором Вы пробили многочисленные маленькие отверстия. Бросьте картонный контейнер в трубу прямо перед её запечатыванием.

Если тайник полностью залит смазочным маслом или оружие обёрнуто пластиковой плёнкой, конечно, нет смысла использовать поглотитель влаги. Самые опытные создатели тайников сообщают, что использование силикагеля – хороший жест, но действительно не важный с точки зрения безопасного хранения, если оружие только слегка покрыто смазкой, силикагель может быть полезен, но обычно он, кажется, вносит небольшой вклад.

Самым важным шагом является полная герметизация трубы после того, как она находится на месте, и части вставлены. Используйте обильные количества смазки вокруг устья крышки и убедитесь, что достигнуто герметичное уплотнение, если Вы не решили запечатать трубу постоянно. То, где расположена труба тайника, диктует, насколько совершенно она должна быть герметичной. Трубы, помещаемые в болота, русла потоков, озёра, ливневые коллекторы или кислотные ванны, должны быть совершенно герметичными. В этих случаях Вы, вероятно, должны рассчитывать приклеить крышку на место (Несмотря на затраты и трудности, болота, потоки и озёра – превосходные местоположения для тайников, потому что те, кто ищет, имеют ограниченное время для использования своих сложных устройств электронного обнаружения. При таких обстоятельствах они могут получить ошибочные показания, потому что попытка сделать иначе повлечёт огромный объём работы в неприятно холодных и влажных условиях).

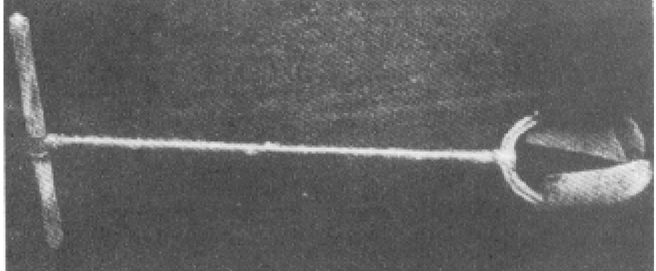
ЗЕМЛЯНОЙ БУР

Правильное закапывание трубы с тайником – это почти искусство; оно может также быть утомительным и дорогим. В начале 1980-ых годов я жил какое-то время в очень шикарном доме на несколько совладельцев в старой части города. Я чувствовал, что будет очень ценно, если я сделаю тайник, но очевидно я не мог безопасно сделать его в пределах здания. После обдумывания ситуации в течение нескольких месяцев я решил закопать его в одном из многих слоёв кустарника, окружающих здание.

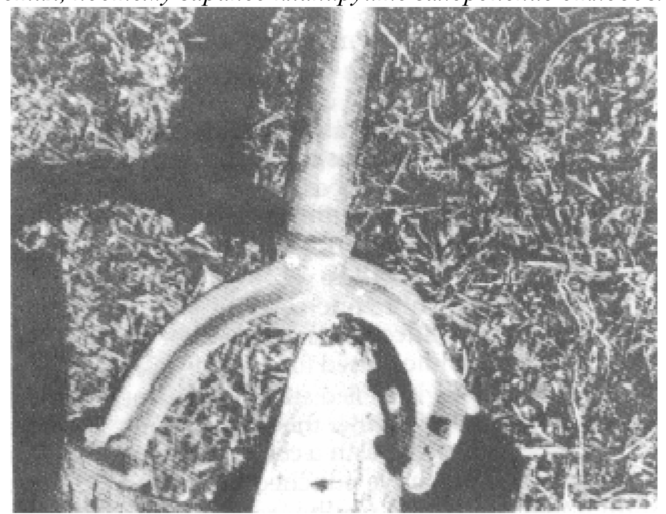
Закапывание трубы с тайником требует использования земляного бура (это можно сделать и лопатой, но не очень хорошо). Земляные буры, используемые фермерами для установки столбиков ограды, продаются в размерах от шести- до двенадцатидюймовых (152-305 мм) в магазинах для садоводов и фермеров примерно по сорок долларов за каждый. Обычные инструменты для рытья отверстий под столбики типа кронциркуля вообще не подходят для работ по установке трубы тайника, потому что они не будут копать достаточно глубоко.

Земляные буры соединяются с рукояткой поворотного механизма на верхней части куска трубы на три четверти дюйма. Устройство роет примерно на четыре фута (120 см). Высверливание почвы из отверстия не является трудным при большинстве обстоятельств. Достигнув четырёх футов (120 см), Вы должны присоединить дополнительную трехфутовую (90 см) секцию водопроводной трубы на три четверти дюйма, используя

обычную соединительную муфту. Имея такое оборудование, Вы можете пройти вниз ещё два фута (61 см) или больше – достаточно глубоко, чтобы поместить пятифутовую (150 см) трубу под слой грунта в один фут.



Обычные земляные буры типа, используемого фермерами для установки столбиков ограды, доступны в размерах в пределах от шести до двенадцати дюймов. Вы должны использовать двенадцатидюймовый бур для установки большинства труб-тайников. Двенадцатидюймовый бур извлечёт невероятную груду сыпучего материала из вырытого им отверстия, поэтому заранее планируйте захоронение отходов.



Обычная труба на три четверти дюйма соединяет роющую головку земляного бура с вращающей его рукояткой.

Одним ранним утром, когда я знал, что управдом находился вне города (это был прекрасный яркий зимний день в пустыне) я надел в квартире старый комбинезон, вышел к живой изгороди и начал рыть так, как будто это была самая естественная вещь в мире. Никто не видел меня, и я был в состоянии выкопать двенадцатидюймовое (305 мм) отверстие на необходимую глубину (время от времени в состоящей из гравия почве это не столь легко было делать, как кажется). Двенадцатидюймовое отверстие

производит огромное количество сыпучего материала, который я собрал в джутовые мешки и погрузил в мой автомобиль. Я сказал одному любопытному жителю, что взял образцы почвы, и это было единственным вопросом ко мне.



Копайте землю на глубину пять-семь футов (150-210 см) в зависимости от длины трубы для тайника. Размещение почвы на непромокаемом брезенте (справа) поможет свести видимое проявление установки трубы к минимуму.



После копания земляным буром до глубины четырёх футов присоедините трёхфутовую секцию трубы так, чтобы отверстие могло быть прорыто вниз достаточно глубоко, чтобы вместить тайник.

После того, как отверстие было закончено, я вдвинул трубу в него, покрыл отверстие грязью, и вновь раскидал древесную стружку из-под кустарника назад поверх новых раскопок (Трубы, помещённые в грунт при помощи этого метода, в значительной степени долговечны. Почва вновь осаждается вокруг них так, что трубу фактически невозможную вытянуть.

Этому помогает опиливание напильником наклонной поверхности на нижней крышке так, чтобы легче было опускать трубу, но даже это не обеспечивает большой помощи. Трубы, помещённые во влажные, болотистые условия, можно вытянуть с немного меньшими усилиями, но даже они требуют довольно мало работы для восстановления в неповрежденном состоянии).

Позже, в течение свежей темноты вечера, я выполз из квартиры с элементами моего тайника. Кустарник скрывал меня, иначе я, возможно, имел бы большие неприятности. Своими руками я быстро раскрыл трубу и благополучно опустил вниз элементы тайника. Они обитали там живыми и здоровыми до 1985 года, когда я переехал назад в сельскую местность. Полезно поместить в нижнюю часть трубы диск, прикреплённый к стержню штифта или верёвке, так, чтобы Вы могли поднять из скважины маленькие элементы более легко (предполагая, что Вы будете перемещать изделия в тайник и из него). Иначе, Вам, вероятно, придётся извлекать магнитом маленькие детали, которые упадут на дно.

Как показывает эта история, люди, живущие в городах, будут иметь гораздо больше проблем при поиске успешного местонахождения тайника, чем жители сёл. В этом отношении современные американцы не отличаются от бойцов французского Сопротивления или Вьетконга. Если Вы посмотрите на это с точки зрения властей, Вы поймёте, что диапазон вариантов в сельской местности намного больше, чем в городе. Искушённые искатели в моей квартире поняли бы, что цветники были единственным местом, где я мог сделать тайники, и, возможно, нашли бы их с помощью сложных металлоискателей. Однако это был единственный выбор, который я имел в тех обстоятельствах.

Мое любимое место создания тайников в сельской местности – прямо по середине хорошо накатанной гравийной дороги. Выберите точку в двадцати футах (6 м) от большого, выделяющегося дерева и сверлите буром. Весной рыть очень легко после того, как сняты начальные три или четыре дюйма (7,6-10 см) гравия. Власти округа сделали для меня полезное дело на одном из тайников, когда они заасфальтировали дорогу, постоянно запечатав в ней мою трубу с тайником. Тот тайник, вероятно, будет там, когда я мне исполнится девяносто лет. Конечно, никто не найдёт его, и я предполагаю, что содержимое будет в превосходной форме.

Если возможно, закопайте куски стали поблизости от Вашего тайника – куски отходов, большие болты и гайки – всё то, что будет сбивать с толку металлоискатели. Разместите их в сгруппированных местоположениях подальше от тайника, чтобы создать иллюзию, что тайник находится где-то рядом. Американские солдаты рассказывали, что во Вьетнаме они находили металл своими миноискателями на каждом кладбище. Они также сообщали, что почти всегда на этих же самых кладбищах скрывалось большое количество оружия. Всё же, возможно, из-за социальных проблем и простой старой лени они часто не раскапывали кладбища, где они

получили хорошие показания приборов. Если власти мощно не мотивированы другими источниками информации, типа осведомителей, свидетелей, наблюдаемым движением к области тайника и т.п., они, вероятно, не будут действовать из-за большого количества ложных показаний.

Если труба с тайником будет зарыта под мусоросжигателем, наружным мангалом для шашлыков или любым другим местом, где может быть проблемой высокая температура, поместите поверх трубы кусок фольги или тяжёлой отражающей бумаги. В некоторых случаях, возможно, понадобится обернуть всю трубу в отражающую бумагу (со склада пиломатериалов) или в старое космическое (жаростойкое) одеяло.

Суммируя вышесказанное, сделайте хорошую трубу для тайника из трубы SDR и подходящих крышек, покройте оружие антикоррозионной смазкой, оберните его в антикоррозионную бумагу, поместите его в трубу и в случае необходимости опустите туда пакет силикагеля. Хорошо запечатайте трубу и установите её вертикально в глубокое отверстие.

Знайте, что умный выбор местоположения тайника имеет большое значение, и что оружие военного типа хранится намного лучше, чем коммерческого (особенно, если коммерческие типы имеют обширную фигурную работу по дереву и оптические прицелы). Оптические прицелы, если Вам нужно снять их, должны быть запечатаны в своём собственном отдельном контейнере, но помещены в трубу с предназначенными для них винтовками. Дерево, кожа и полотно плохо хранятся в тайниках, заложенных на долгое время.



Вертикально установленные трубы для тайников очень трудно переставлять. Потребовались большие усилия, чтобы выкопать эту, которая находилась в земле восемь лет.

Начните разработку плана тайника как можно раньше, чтобы можно было выбрать лучшее местоположение – независимо от того, является ли оно болотом, ливневым коллектором, цветником, дорогой или мусоросжигателем. Имейте в виду, что, благодаря современным материалам, доступным для создателей тайников в магазинах водопроводных принадлежностей, может использоваться фактически любое местоположение.

ГЛАВА 39. СОЗДАНИЕ ТАЙНИКОВ ПРОТИВ ПРЯТАНЬЯ

Большинство людей, постоянно практикующихся в искусстве создания тайников, в конечном счёте, обнаруживает, что их ежедневные действия

сосредоточены на сокрытии их оружия, а не на строительстве тайников. В жёстком контексте военного типа, где пользователь должен хранить, по крайней мере, некоторые из своих инструментов разумно удобно, это в высшей степени обычно. Это – точно та тенденция, которую испытывали и французское Сопротивление и Вьетконг. Прятанье было для этих людей искусством хранения нескольких единиц оружия и относительно небольшого количества боеприпасов близко под рукой для непосредственного использования, тогда как создание тайников осуществлялось больше на региональной основе и обычно вовлекало большое количество оружия и взрывчатых веществ.

Создание тайников полустационарно. Сокрытие является временной мерой, предпринимаемой, главным образом, для непосредственного личного удобства конечного пользователя. Владельцы оружия в Нью-Йорке и Чикаго наиболее вероятно прибегнут к скрывающим действиям, в то время как в Калифорнии и Нью-Джерси наиболее вероятно станут создавать тайники. Конечно, нужно также учитывать интенсивность, с которой власти могут искать владельцев оружия. Создание тайников является вообще намного более безопасным и менее вероятно приведёт к конфискации.

Большинство оружейных фанатов прячет одно или два оружия около своих домов. Однако стратегическое создание тайников для многих людей является новым понятием. Большинство людей имеет проблему выбора между этими двумя методами. Однако они различны, и Вы должны быть в состоянии разделить эти две функции в вашем собственном понимании. Теперь Вам нужно сделать вывод, но, если Вы решите делать тайник, инструменты должны иметься под рукой.

Некоторые современные методы создания тайников имеют возможности применения для тех, кто прячет оружие, и есть новаторские новые методы прятанья, которые могут представлять интерес для владельцев оружия, не ощущающих необходимости в сооружении тайника в это время. Владельцы оружия должны решить для себя, до какой степени им угрожают, и соответственно планировать.

В нескольких недавних ситуациях было очевидно, что обыскивавшие дома подозреваемых федеральные маршалы преднамеренно пытались портить жильё в максимально возможной степени, чтобы принудить владельцев собственности к признанию под их угрозами. При таких обстоятельствах разрушение часто не ограничивается тем, что может быть сделано ломом и молотком. Национальный журнал новостей недавно поведал историю о федеральных маршалах, которые подобным нацистам способом взяли напрокат большой экскаватор типа обратная лопата, чтобы с его помощью снести кусок дома некого бедного гражданина. Возможно, наши маршалы прошли обучение у солдат, возвратившихся из Вьетнама, где целые деревни часто сжигались при поиске оружия.

Предполагая, что Вы пожелаете тихо страдать во время разрушительного обыска и/или сохранять сдержанную позицию так, чтобы представители

властей были не уверены, когда они ищут, есть несколько современных концепций прятанья, которые подают надежду. Они не ошибкоустойчивы, но они полезны.

Большинство домашних методов прятанья являются дорогостоящими и трудными в осуществлении. Вероятно, самое простое – разобрать Вашу систему отопления и спрятать оружие наверху в трубопроводах. Это помешает металлоискателям, и оружие будет безупречно храниться в регулируемой газовой среде.

Будьте чрезвычайно осторожны при осуществлении этого или любого другого метода в пределах дома или квартиры. Вновь окрасьте любые гвозди и винты, которые были повреждены, и сохраняйте любые металлические винты без покрытия в хорошем, ярком состоянии. Таможенные инспекторы, обыскивающие суда на предмет наличия наркотиков, сначала ищут винты, имеющие заусенцы или краску, которая была поцарапана.

Другое превосходное место находится под шкафчиком ванны между стояком или корпусом раковины и полом. Опять же, место хорошее, потому что трубы и краны обеспечивают достаточную массу металла для запутывания большинства металлоискателей.

Большинство шкафчиков привинчено к стене в задней части ванной. Откройте дверцы и внимательно осмотрите внутреннее пространство, чтобы определить, заметны ли головки винтов. Некоторые шкафчики привинчены к полу. Освободите шкафчик и укрепите оружие под шкафчиком так, чтобы при его перемещении оружие двигалось бы вместе с ним. Не кладите оружие на пол.

Размещение обнажённого, незащищённого оружия в этой влажной окружающей среде не особенно мудро. Однако есть метод, который может использовать современный человек, прячущий оружие, для смягчения ситуации. Это – разновидность технологии герметично упакованной трубы для тайника, подобная вакуумной упаковке мяса и овощей, и она чрезвычайно полезна для тех, кто прячет в доме. Помещением в блистерную упаковку Вашего оружия этим способом Вы сможете полностью защитить его от вредных элементов, пока пакеты не подвергнутся грубому или плохому обращению. Я использую это устройство для защиты CAR-15, хранящейся в дне лодки под трюмной водой! После более чем шести месяцев оружие остаётся в превосходном состоянии (пример ещё более поразителен, потому что я эксплуатировал лодку в солёной воде).

Необходимо немного специальных материалов, и они, когда Вы сможете найти их, являются относительно недорогими. Начните с покупки десяти футов (3 м) трёх- или четырёхмиллиметрового пластмассового рукава шириной восемь или десять дюймов (203 или 254 мм). Этот материал не очень распространён. Тот, кто прячет, должен проявить немного гибкости и использовать то, что доступно, если это функционально подходит.

Четырёхмиллиметровые пластмассовые рукава намного лучше, чем трёхмиллиметровые, потому что они более жёсткие (Другие пластмассовые

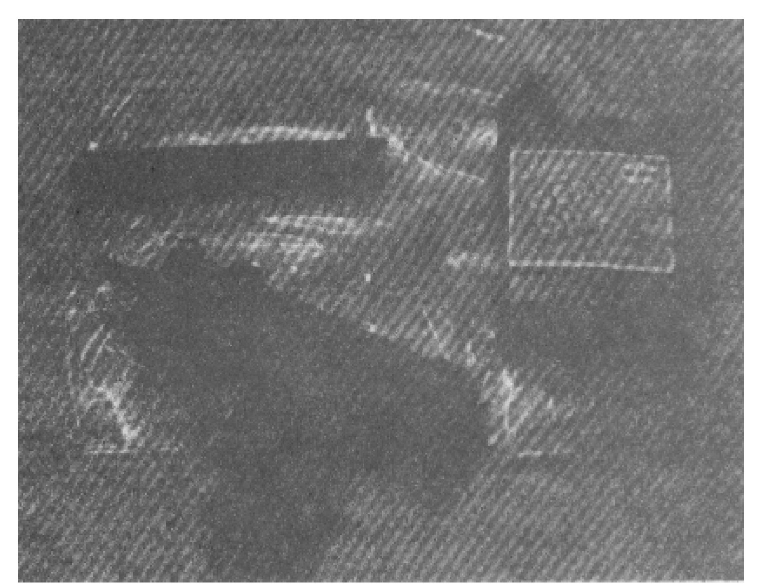
изделия обычно также не подойдут. Пакеты с застёжками, например, не будут герметизировать до степени, необходимой для того, чтобы система работала. Кроме того, двухмиллиметровые рукава также немного слабые для оружия. Даже самые прочные мешки для мусора из универсамов – слишком тонкие и подвержены разрывам и проколам). Убедитесь, что рукав близок к размеру оружия. Лишняя ширина даст плохие результаты.

В прошлом я использовал списанные армейские прозрачные пластмассовые оружейные футляры времён Корейской войны. Новые, более длинные, имеющие размер винтовки пластмассовые рукава доступны в мясных магазинах и время от времени даже на складах бумаги для печатающих устройств. Склады автомобильных корпусов и деталей иногда получают оси или ведущие валы в пластмассовых рукавах, которые они могут сохранить для Вас. Необходимые пластмассовые рукава всегда трудно найти, особенно в наиболее тяжёлом четырёхмиллиметровом весе. Обнаружение их – самая трудная часть того, что является чрезвычайно эффективной техникой для прятанья винтовок и карабинов. Мотивированные прячущие люди просто должны взять телефон и обзванивать округу, пока они не найдут источник поставки.

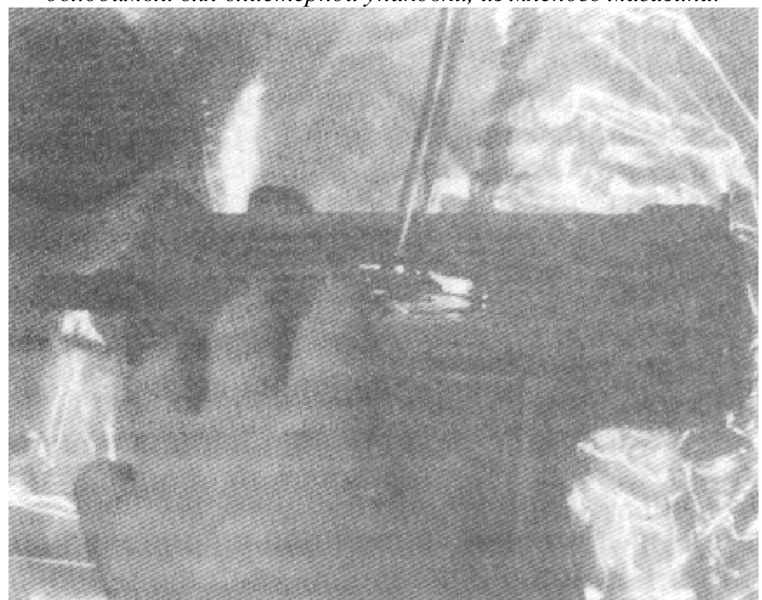
Как только Вы определите местонахождение четырёхмиллиметровых пластмассовых рукавов, заключительная сборка в прячущийся пакет станет решительно лёгкой. Покройте оружие густым трансмиссионным маслом 140-го веса (доступным в любом автомобильном магазине), смазкой для шпинделя хлопкоуборочной машины «Conoco» (по специальному заказу) или обычным смазочным маслом. Вставьте щедро смазанное оружие в пластмассовый рукав. Оружие типа револьверов должно быть заряжено, самозарядное хранится со снаряженной обоймой, и военные карабины вставляются со снаряженным магазином или двумя. Важно разместить боеприпасы вместе с оружием, если имеется вероятность того, что оружие будет извлечено из укрытия, поверхностно обтёрто и немедленно пущено в действие.

Оружие, которое должным образом смазано и помещено в рукав, откуда откачан воздух, совершенно непроницаемо для вредных элементов. Оно может храниться фактически в любом месте, где пластмасса не будет рваться или плавиться.

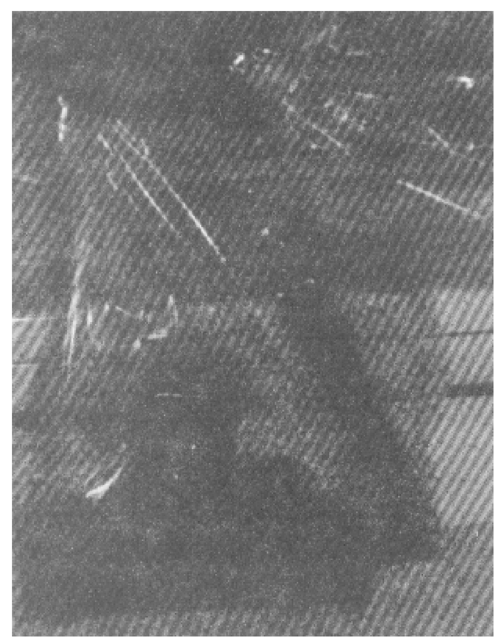
Обрежьте материал рукава, который обычно продаётся в десяти – пятнадцатифутовых (3-4,5 м) рулонах, так чтобы он был приблизительно на восемнадцать дюймов (457 мм) длиннее оружия (пистолеты можно хранить в маленьком мешочке, используя ту же самую процедуру). Оставив обильные концы на пластмассовом рукаве, Вы сделаете законченную упаковку менее подверженной неправильному обращению, которое может нарушить её эффективность. Это также облегчит герметизацию упаковки.



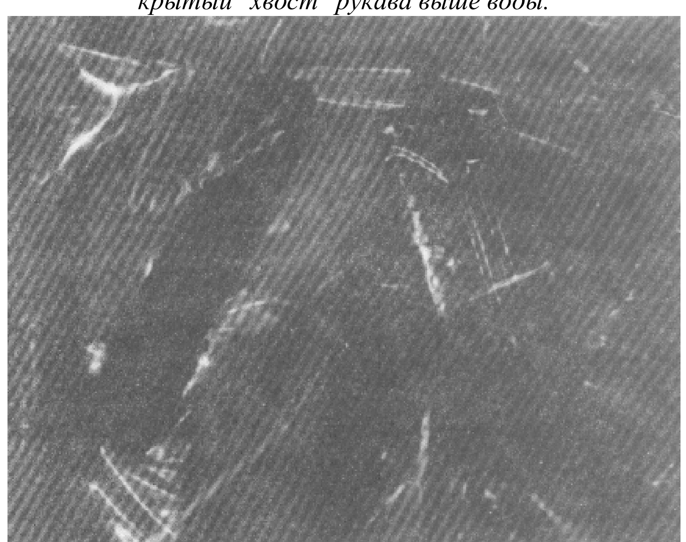
Пистолет, пластмассовый рукав, дополнительный магазин и масло 140-го веса готовы быть собраны в прячущийся пакет. Вы можете быть в состоянии получить четырёхмиллиметровый пластмассовый рукав, необходимый для блистерной упаковки, из мясного магазина.



Оружие должно быть смазано трансмиссионным маслом 140-го веса перед помещением в пластмассовый рукав.



Для удаления воздуха из пакета вставьте оружие в пластмассовый рукав и погрузите в большую ёмкость с водой. Убедитесь, что держите открытый "хвост" рукава выше воды.



Смазанный пистолет и магазин в блистерной упаковке после того, как воздух был удалён из пластмассового рукава. Пакет теперь готов быть запечатанным

Заполните ванну или другую большую ёмкость водой – бочку на пятьдесят пять галлонов, большой резервуар или, если Вам удобно, будут идеальными водоём или озеро. Погрузите оружие и пластмассовый рукав под углом так, чтобы его покрывало столько воды, сколько возможно (очевидно, Вы не захотите погружать открытый конец рукава. Держите дополнительную "высоту" над водой). Давление воды вытеснит воздух из рукава и заставит пластмассу придерживать масло на оружии (Пластмасса, более толстая, чем четырёхмиллиметровая, не будет прижиматься и приспосабливаться к оружию так же, как материал правильного веса. Можно использовать более толстую пластмассу, если Вы можете так или иначе нагреть воду, используемую для удаления воздуха из упаковки).

Закатайте конец рукава, запечатайте отверстие горячим железом и завяжите его куском нейлонового шнура. Проверьте, чтобы убедиться, что рукав запечатан и что воздух или вода не могут просочиться в него, погрузив его в ёмкость с водой.

Запечатанное оружие может быть встроено в ложные потолки, ложные торцевые стены в туалетах и панели кузова на транспортных средствах, где они могут храниться в течение многих лет. При наличии сухой стены разумно легко поместить оружие в стену и затем повторно замазать и покрасить её, чтобы она выглядела точно как первоначально. Если бы они имели такие вакуумные упаковки, бойцы французского Сопротивления, возможно, размещали бы их в винных бочках без вреда вину или оружию.

Мой близкий друг, который был принуждён неблагоразумным предпринимателем работать в Нью-йоркском офисе, очень тщательно и придирчиво укорачивал ящик картотеки, позади которого он прятал пистолет. Перед перемещением, он провёл множество часов, "реконструируя" свою картотеку, включая заказ у фабрики деталей из листового металла, которые он сделал такими, чтобы местная фирма укоротила. После повторной сборки и покраски укороченный ящик безупречно скрывал его пистолет «Beretta» с двумя дополнительными магазинами, закреплёнными позади него. Он послал заблокированную картотеку в Большое Яблоко (Нью-Йорк – **переводчик**) через торговых толкачей. Когда он прибыл в город, его личная защита ожидала его там. В практическом плане схема оказалась чрезвычайно дорогостоящей, так как она была предусмотрена только для одного пистолета. Возможно, картотека может быть изменена для ввоза CAR-15, но это будет более чем монументальным предприятием.

Профессиональные устроители обысков часто смотрят внутри корпусов посудомоечных машин и телевизоров, но это не устраняет их полностью от того, чтобы быть разумно хорошими местами для прятанья оружия. Иногда HK-94 или CAR-15 можно разместить внутри дна корпуса, где профессионал может пропустить их. Прибегая к этой уловке, во всех случаях нужно быть очень осторожным с гвоздями, винтами, заклёпками и основными элементами, чтобы они не выглядели подвергшимися вмешательству (руководства DEA по обыскам инструктируют агентов перевора-

чивать кушетки, чтобы определить, ощущаются ли они тяжёлыми, и смотреть, кажутся ли гвозди и основные элементы, держащие обивку, подвергнутыми вмешательству).
Любой из этих способов прятанья помешает случайному искателю, но они не собьют с толку реальных профессионалов. Есть три дополнительных способа прятанья, доступных для многих жителей квартир, которые сработают в 99 процентах случаев.
Предполагая, что Вы можете обеспечить помощь профессионального обойщика и/или продавца мебели, вполне возможно установить упакованное в рукав оружие в водную кровать. Матрацы водной кровати могут быть профессионально открыты и затем закрыты снова так, чтобы кровать была годна к употреблению. Я видел, как это используется для прятанья в двух отдельных случаях. Владельцы были неясны и уклончивы относительно того, как они спрятали оружие внутри винилового матраца. Всё, что они сказали, – это то, что фабрика сделала это для них.
Если жильё имеет подвал, рассмотрите возможность установки трубы для тайника в полу. Очень ловкая схема, которую я видел, включала запутанную вырубку через цемент вниз до земли. Вырезание старого бетона – долгая и трудная задача. Это может даже потребовать аренды маленького отбойного молотка. Это шумный, грязный инструмент, которым нельзя действовать в тайне от соседей, когда в здании есть другие жильцы. Если случайно будет потревожен владелец или управдом, Вы можете заявить, что Вы делаете ловушку для радона.
Пробивание круглого отверстия в бетоне вручную или отбойным молотком включает вырезание укрепляющего провода или арматуры, помещенной в бетон. Это может быть сделано приспособлениями для резания болтов или с использованием ручного зубила.
Удалите достаточно бетона так, чтобы вся труба тайника проходила через отверстие. Введите подходящий бур и углубитесь на пять или шесть футов (1,5 или 1,8 м). При удаче лежащий внизу материал будет глиной, а не гравием. Если он будет гравием, то он разрушится сам по себе, делая очень трудным сверление чистого отверстия. Иногда могут использоваться вода и бентонитовая глина, купленная в магазине для садоводов, для стабилизации тяжёлого гравийного основания, через которое нужно просверлить отверстие для трубы тайника. После рытья вставьте трубу и заполните отверстие.
Закройте отверстие, поместив ложный сток в полу поверх отверстия. Используйте стандартный сток в полу, купленный у водопроводчика. В некоторых случаях может быть необходимым зацементировать это приспособление на месте. Вы можете также использовать обычную оконную замазку, окрашенную сажей, чтобы закрепить его на месте. После нескольких недель замазка укрепится достаточно твёрдо, чтобы противостоять движению по полу подвала. Если возможно, поместите коврик над тайником под стоком и посыпьте его пылью с пола. Убедитесь, что, когда Вы

всё сделаете, сборка целиком будет выглядеть старой и без следов вмешательства.
Авантюристы, которые использовали эту технологию, сообщают, что они работали по вечерам целую неделю, помещая скрываемые вещи на место. В зависимости от Ваших обстоятельств это может стоить потраченных усилий, поскольку то, что спрятано, почти наверняка никогда не будет найдено. Металлоискателям будут мешать чугунная канализационная сборка и проволока в бетоне.
Имеется ещё одно достойное упоминания устройство, которое является настолько сложным, что оно не может быть раскрыто профессиональными искателями. Современные строения обычно основываются на балках для пола размером два на десять футов (60х300 см). Для того, кто прячет, это означает, что между подвальным потолком и полом над ним доступно пространство приблизительно девять дюймов (228,6 мм) глубиной, пятнадцать дюймов (381 мм) шириной и три или больше фута (915 мм) длиной. Однако прятанье между балками для пола – довольно обычное устройство, о котором знают большинство представителей власти. Хотя оно имеет преимущество, оно должно быть сделано очень умно.
Сдвиньте холодильник с его места на кухне. Осторожно и придирчиво снимите линолеум с того места на полу, где обычно стоит холодильник. Снятие линолеума может быть весьма лёгким или реальной порчей в зависимости от того, насколько хорошо первоначальные строители уложили его и сколько ему лет. Некоторые старые квартиры, вероятно, будут иметь два или больше слоя линолеума. Как правило, покрытие пола под холодильником часто находится в довольно хорошем состоянии и может быть снято без неуместных травм, наносимых ему или тому, кто прячет.
Как только обнажится фанера или древесностружечная плита опорной поверхности, найдите точное местоположение балок для пола под нею. Разные строители отличаются в степени заботы, с которой они устанавливают балки для пола. Каждая установка своеобразна. Используйте маленький гвоздь и линейку или электронное устройство для определения местонахождения гвоздей. Начертите на полу 16-дюймовый (406,4 мм) прямоугольник, отметив точную середину балок для пола. Эта маркировка является критической и должна быть сделана с большой точностью.
Используя лезвие с твёрдосплавными зубьями на мастерской пиле, прорежьте доски для полов не глубже, чем на толщину 5/8-дюймовой (16 мм) фанеры или 1/2-дюймовой (12,7 мм) древесностружечной плиты. Выполнение этого без врезания слишком глубоко в опорные балки или выдалбливания отверстий в полу потребует большого умения. Выньте брусок 16 на 18 дюймов (406,4х457,2 мм) из настила пола (или в зависимости от того, какой размер отрезан). Внизу (под ним) будет прекрасная выдолбленная ячейка для прятанья оружия.
Опустите пластмассовый пакет с оружием в эту выемку. Вновь положите брусок из настила пола, зашпаклевав трещины там, где резала пила. При

повторной установке кусок настила пола должен опираться точно на выступающую часть балок под ним. Раскатайте обратно и осторожно поместите на место линолеум. Может быть мудрым приклеить линолеум, слегка отступив.

Когда холодильник задвинется назад поверх спрятанного оружия, он создаст превосходный психологический и физический барьер для тех, кто обыскивает. Масса холодильника наряду с водопроводными трубами и электрическими проводами на кухне будет иметь тенденцию запутывать металлоискатели. Обыскивающие могут отказаться передвигать холодильник, и, даже если они это сделают, они всё же могут пропустить укрытие, если оно построено правильно.

Эти три ситуации не являются ошибкоустойчивыми, и они, вероятно, не станут долгосрочными решениями того, что может фактически призывать к созданию тайников. Однако они – лучшее при менее хороших обстоятельствах.

Золотое правило прятанья ужасно просто: хорошо обученные, высоко мотивированные чиновники, которые являются разумно уверенными, что Вы прячете оружие в своём доме, найдут его. Можно сделать их подённую работу очень трудной, и они разнесут Ваш дом или квартиру в процессе поиска, но они найдут оружие, которое спрятано в пределах границ Вашего дома. Предполагать иначе – безумие.

В конце концов, лучшее решение состоит в том, чтобы сохранять сдержанную позицию. Если плохие парни не уверены, что оружие, которое они ищут, находится под Вашим контролем, они не станут искать так интенсивно и так полно, как они могли бы в ином случае.

ГЛАВА 40. ОБМАН ВРАГА

Текущая партия сложных металлоискателей, доступных на гражданском рынке в Соединённых Штатах, вообще имеет военное происхождение. Однако трудно определить, что появилось сначала – цыплёнок или яйцо. Коммерческие, любительские и полицейские металлоискатели развивались для военных потребностей, или Вьетнамская война обеспечивала технологию, необходимую для развития сверхточных миноискателей? Мы действительно знаем, что большинство военных стратегов в Соединенных Штатах не планировало вести войну, в которой главным стратегическим компонентом было бы создание тайников и устройство ловушек. Американцы обычно пытались заменить философию приспособлениями, и, столкнувшись со стратегическим созданием тайников и обустройством ловушек, они разработали некоторые чрезвычайно сложные устройства.

В результате создатели тайников должны бороться с очень чувствительными, точными, автоматизированными миноискателями. Единственное реальное различие между устройствами для любителей и стандартными военными приборами – прочность. Военные миноискатели сделаны так, что их можно волочить за грузовиком, – подобного коммерческие модели

долго не вынесут. Коммерческие металлоискатели, которые могут работать в 250 футах (75 м) под водой, доступны по цене.

Существует немного металлоискателей, которые уверенно определят местонахождение металлической трубы на глубине 35 футов (11 м) под поверхностью или наличие монеты, поставленной на ребро, в 18 дюймах (457 мм) под землёй. С этими штуковинами двое или более человек могут идти на расстоянии 35 футов (11 м) друг от друга и очень быстро полностью охватить широкий участок.

Почти каждый изготовитель металлоискателей производит устройства, которые могут использоваться в чрезвычайно трудных условиях для поиска руды, тайников, потерянного оружия, труб и проводов. Они часто применяются профессиональными охотниками за сокровищами, геологами, разведчиками, работниками предприятий коммунального хозяйства и, конечно, полицией. Эти сложные новые приборы автоматически настраивают себя для учёта условий влажных и сухих грунтов и даже на изменение состава почвы. Современные металлоискатели могут быть настроены на поиск чего-нибудь металлического, но как только они обнаружат закопанный объект, их можно настроить так, чтобы они не реагировали на объект, если это – бутылочная крышка, гайка или болт, либо язычок от банки шипучего напитка.

Любители поиска сокровищ вообще не используют металлоискатели, потому что их вес и объём приводят к усталости оператора. Хорошие устройства также очень дороги, но чиновников, ищущих нелегальное оружие, которое создатель тайника показывал на публике или хвастал им перед неподходящими людьми, не удержат затраты или усталость.

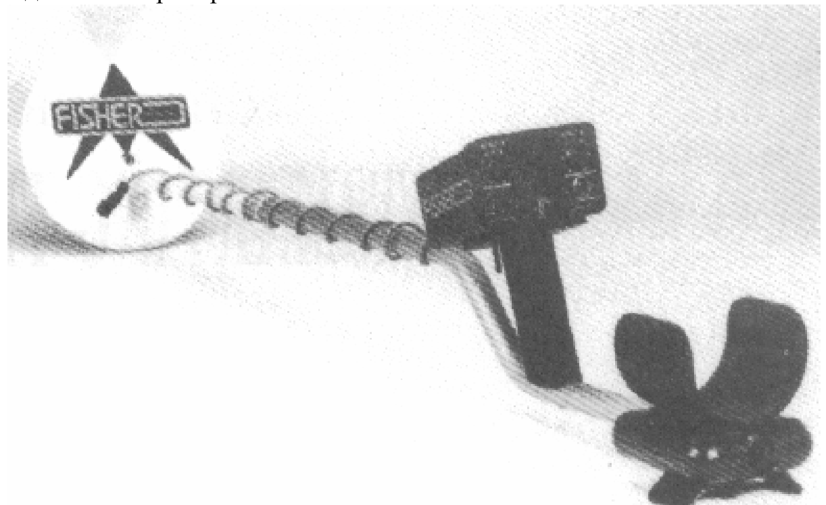
Обычные компьютеризированные металлоискатели найдут под землёй тайник с огнестрельным оружием на глубине трёх футов (91,5 см) в 100 процентах случаев. Они могут быть настроены так, чтобы не реагировать на самый маленький хлам, если он находится в грунте долгое время. Гвоздь, например, будет ржаветь несколько лет, распространяя окись железа в окружающем грунте и создавая большую цель. Серьёзных искателей не сдержат многочисленные ложные цели; они просто поручат части своей обильной рабочей силы следовать позади и рыть землю.

Нужно потратить около двадцати-тридцати часов на интенсивные тренировки, чтобы приобрести опыт работы с металлоискателем. Поскольку с ними утомительно работать, это может означать четыре или пять дней подряд. Операторы должны научиться читать получаемые ими сигналы, чтобы определять, нашли ли они нечто стоящее или просто помеху от земли. Очень старые участки, которые люди занимали на протяжении нескольких сотен или более лет, будут иметь огромное количество помех от земли. Некоторые охотники за сокровищами утверждают, что в земле имеется больше потерянных монет, чем существует в настоящее время. Это не включает бутылочные крышки, гвозди, провода и сотни подобных изделий, которые лежат повсюду.

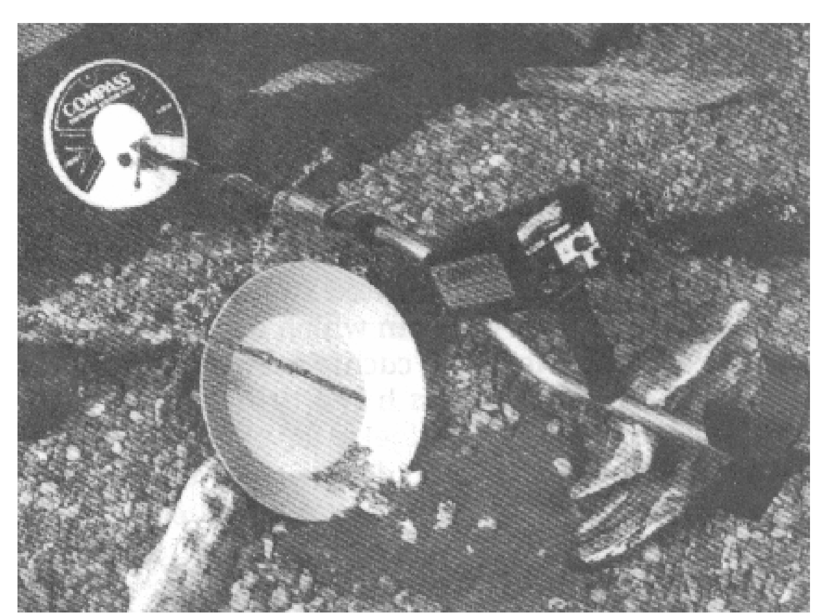
В пределах большого города, штата и национальных правоохранительных групп есть операторы, которые тратят сотни часов, практикуясь, проводя занятия и консультируясь с подобными офицерами. Гражданские охотники за сокровищами проводят региональные встречи, на которые сходятся единомышленники, чтобы соревноваться.

Часто эти люди ищут цветные металлы, которые найти вообще намного тяжелее, чем сталь или железо. Собственно говоря, сталь, используемая в огнестрельном оружии, может быть обнаружена легче и на большей глубине, чем что-либо ещё.

До некоторой степени состояние почвы ограничивает способности металлоискателей. Исторические или текущие приливно-отливные отмели содержат остаточную соль, которая действует как ингибитор. Обнаружить тайник в солёной воде вдоль побережья немного труднее, но квалифицированный оператор с правильным оборудованием ощутимо не замедлится. Некоторые регионы Соединённых Штатов характеризуются обширными слоями магнетитового песка, железно-никелевым элементным материалом, с которым у металлоискателей возникает проблема проникновения. Большая часть запада Соединённых Штатов имеет, по крайней мере, прерывистые отложения магнетитового песка, которые в малой степени могут защитить целостность тайника. Охотники за сокровищами, действующие в этой обстановке, обычно компенсируют вмешательство магнетитового песка переключением на шестнадцатидюймовые (406 мм) катушки в зондах своих приборов.



«Фишер (Рыбак) 1265-Х» – чувствительный для глубокого поиска металлоискатель общего назначения для охотников за сокровищами (Фото любезно предоставлено Научно-исследовательской лабораторией фирмы «Фишер»).



Сложные современные металлоискатели, подобные «Компас Сканер», могут использоваться в чрезвычайно трудных условиях и автоматически подстраиваться под изменения состояния грунта и состава земли (Фото любезно предоставлено фирмой «Компас Электроник»).

Создатели тайников в сильно минерализованных районах северного Висконсина и Мичигана могут также ожидать, что властям будет труднее искать их тайники. Самородное железо в почве сбивает с толку металлоискатели. Однако квалифицированный оператор, который водит металлоискателем над трубами с тайниками, содержащими только три винтовки, хранящиеся ствольными коробками вниз, не будет иметь затруднений с определением того, что там находится. Даже там, где имеются довольно сильные концентрации железа, он будет в состоянии найти винтовки, закопанные на фут (30 см) под поверхностью. Металлоискатель может пропустить одну винтовку, но создатель тайника должен предполагать, что остальные могут быть найдены.

В центральной Джорджии и в Алабаме почва – тяжёлая глина с высоким процентом бурого железняка. Опять же, эти условия могут до некоторой степени ограничивать оператора низкой квалификации, но не удержат опытного оператора. Наоборот, глина Джорджии имеет тенденцию к высокому содержанию влаги, что существенно усиливает способность металлоискателя заглядывать вглубь земли. Увлажнение до влажного состояния обычно производит более глубокие, лучшие обнаружения.

При наличии модема компьютеризированные металлоискатели, которые автоматически подстраиваются под изменения в состоянии грунта, в значительной степени перестроятся автоматически, если Вы перейдёте от

участка с магнетитовым песком к глине. Грунтовые условия, которые обманывали миноискатели времён второй мировой войны, даже не замедляют современные устройства. Например, экскременты животных, запутывавшие более ранние приборы, не имеют никакого воздействия. Верные показания делаются быстро и легко на пастбищах и в загонах.

Некоторых операторов иногда могут сбивать с толку определённые условия, включая развалины сараев, пастбища для лошадей и места, где был закопан мусор, пролита нефть, производилась сварка и осуществлялся ремонт транспортных средств. Однако, если эти условия не представлены в большом количестве, находясь рядом, замешательство оператора обычно будет недолгим. Если искатель настроен действительно серьёзно, то он просто вызовет членов своей команды, чтобы обследовать всю область.

Всё это делает успешное создание тайников для стального оружия похожим на проигрышное предположение. Верно то, что, если квалифицированный оператор проведёт своей катушкой над Вашим тайником, он, вероятно, найдёт его. Но всё же есть несколько дополнительных золотых правил создания тайников, которые сильно помогут Вам. При рассудительном применении они качнут маятник обратно в Вашу пользу.

Первое – правило площадей. Это привлекает простой математический принцип, что, когда Вы удваиваете расстояние от некой точки, территория возрастает примерно в четыре раза. Размещение Вашего тайника не в 100 футах (30 м), а в 200 футах (60 м) от Вашего местонахождения учетверит территорию, по которой плохие парни должны будут таскать свои металлоискатели, чтобы найти его. При 100 футах (30 м), например, они имеют 31400 квадратных футов (2917 кв. м) для обследования. При 200 футах (60 м) будет дополнительно 125600 квадратных футов (11668 кв. м). Это – почти три акра (1,2141 га). Удалите тайник на 1000 футов (305 м) или больше и поисковая работа станет фактически безнадёжной. Как упоминалось ранее, я полагаю, что закапывание посредине сельских гравийных дорог является превосходной идеей. При этих обстоятельствах Ваш тайник может располагаться на расстоянии целых пяти или шести миль (8-9,6 км) от Вашего дома.

При этих более дальних расстояниях может иметь смысл закопать ложные цели типа старых болтов, гвоздей и хлама. Поисковая партия, просматривающая до 1000 футов (305 м) от исходной точки, должна полностью, дюйм дюймом, охватить в общей сложности 3,14 миллиона квадратных футов (291706 кв. м). Это – около 71 акра (28,7 га). При этих обстоятельствах 50 фунтов (22,68 кг) шестнадцатицентовых гвоздей, рассеянных вокруг, будут очень дезорганизующими.

Второе правило гласит, что тайник раскроют с меньшей вероятностью, если он расположен в месте, которое является трудным для поиска, – там, где, например, когда-то были захоронения, слесарные работы или даже свалки. Как и вьетнамцы, я серьёзно рассмотрел бы возможность размещения трубы с тайником на местном кладбище. Большинство кладбищ

открыто для посетителей, и на них можно заезжать на машине. Небольшие сельские кладбища намного лучше, но некоторые читатели, возможно, не имеют доступа к ним. Можно почти гарантировать, что труба с тайником на кладбище никогда не будет найдена. Пруды, потоки, болота и озёра – все также вписываются в эту категорию. Приверженец выживания в Индиане однажды показал мне свою трубу с тайником, забитую под берегом ручья.

Третье правило состоит в размещении тайника в месте, в котором фактически невозможно искать. Например, в бункерах для зерна и силоса, под загонами для свиней и в грудах угля, гравия, дров или досок – всё это хорошие варианты. Эти местоположения поставят тех, кто ищет оружие, в такие условия, что они не смогут всё полностью проверить.

Так как металлоискатели плохо работают в непосредственной близости к большим количествам стали, будет фактически невозможно определить местонахождение тайника, зарытого на глубину в один фут (30,5 см) на кладбище старых автомобилей, в куче подержанных автомобилей или на нефтебазе. Кроме множества отходов, лежащих вокруг прямо под поверхностью земли, устройство не обнаружит ничего.

Фермеры и владельцы ранчо часто имеют пустые участки, где они оставляют свои старые изношенные грузовики, тракторы и прочие машины. Предполагая, что участок является весьма большим, может быть мудрым поместить трубу с тайником под старую машину, зная, что она помешает металлоискателю функционировать должным образом. Это часто возможно, даже если участок Вам не принадлежит.

Один мой знакомый в Аризоне живёт в половине мили от старой свалки, которая была закрыта в конце 1950-ых годов. Я предложил, чтобы он поместил свои трубы с тайниками в землю свалки. Металлоискатели не будут работать там вообще, и участок свалки достаточно близок к его дому, чтобы он мог ежедневно контролировать ситуацию.

Закапывание в маловероятных, трудных местах подальше от Вашей личной собственности почти всегда является мудрым. Серьёзно подумайте о размещении трубы с тайником на заднем дворе скряги-соседа. Человек этого типа вынудит власти оформить ордер на обыск прежде, чем они войдут в его владения, поэтому предположим, что они всегда подумают, что можно искать там. Если местоположение будет достаточно далеко от Вашего собственного владения, то уловка всегда сработает.

Не требуется особого планирования или храбрости, чтобы в темноте ночи заползти во двор скряги с буром для копания ям для столбов, брезентом и сумками для почвы. Как только труба будет помещена на место и почва тщательно вновь насыпана над отверстием, создатель тайника может возвращаться снова и снова в ранние часы утра или всякий раз, чтобы осмотреть и вновь спрятать оружие. Тайники могут быть размещены в розарии невольного сообщника, за его гаражом, в его саду или даже в его сарае. Я когда-то хранил в течение нескольких месяцев завёрнутую в пластиковый

пакет винтовку калибра .22 в кормушке с сеном у соседа, и я уверен, что он никогда не подозревал о наличии этой вещи.

Создание тайников в трудных, необычных местах, где тяжелы условия для поисков, имеет большой смысл. Однако убедитесь, что оружие, которое прячется в тайник, предшествует Закону об оружии 1968 года или вообще было продано неофициально в месте, в котором оно не могло быть отслежено властями. Если Дядя Сэм посылает своего представителя к дверям, чтобы спросить о штурмовой винтовке «Валмет», а записи местного торговца покажут, что было продано Вам и какое оружие скрыто в Вашем тайнике, Вы можете быть озадачены тем, как дать приемлемый ответ, если Вы не продумали его.

При заключительном анализе единственным самым великим устройством для обмана металлоискателей будет наличие между Вами и Вашим тайником такого большого расстояния, какое возможно. Ведите себя сдержанно, когда проверяете тайник, возвращаясь к нему настолько редко, насколько возможно. В некоторых случаях может быть вполне достаточным визуально проверять с дороги на наличие проблем, фактически раскрывая тайник только один раз в два или три года!

ЧАСТЬ ДЕСЯТАЯ. КОНТРАБАНДА ОРУЖИЯ ДЛЯ ЗАБАВЫ И ДОХОДА

ГЛАВА 41. ВВЕДЕНИЕ

Мое первое столкновение с реальной жизненной контрабандой оружия произошло однажды рано утром, когда, как и большинство обычных людей, я спал мертвецким сном – но, в отличие от обычных людей, я был в цементе и штукатурке комнаты прислуги за курортным отелем «Лас Хамакас» в городе Верадеро на северо-восточном побережье Кубы.

Берег Верадеро был, и вероятно ещё остаётся теперь для русских на Кубе, одним из самых известных курортных пляжей в мире. Ни Гавайи не имеют ничего подобного, ни Южная Африка, ни Австралия или Новая Зеландия. Это был действительно идиллический мир. Я проводил свои дни "подводного плавания" на длинном, мягком, белом участке песчаного берега перед коттеджами.

В моём глубоком сне звук чьего-то стука по деревянной двери моей спальни был похож на множество винтовок на дымном порохе, стреляющих на расстоянии.

"Сеньор, Сеньор", – умолял взволнованный голос, – "abre la porta!" ("откройте дверь!"). Я опустил свои тёплые босые ноги с кровати, и прохладный цементный пол потряс меня пробуждением.

В открытой двери показался растрёпанный, захудало-выглядящий маленький человек, очевидно, в состоянии шока.

Он прошипел хриплым шепотом: "Es muy malo" ("Это очень плохо"). Армандо мёртв. Очень плохо. Мы нашли его без одежды. Ужасно избитый. Брошенный за пределами Гаваны. Его лицо разбито. Весь избитый. Удача, что мы смогли опознать его".

"Ублюдки. Они даже оторвали у него шары и хрен", – говорил он мне. – "Мы не можем найти их".

"Не можете найти того, кто сделал это, или его шары и хрен?" – Спросил я.

"Мы знаем, кто сделал это", – мой маленький новый друг сказал мне сердито. – "Это были проклятые люди Батисты. Они убили Армандо. Теперь Вы должны уходить".

"Почему я должен уходить?" – Спросил я. – "Я не сделал ничего такого, за что они могли бы меня арестовать ".

Куба была моим первым заграничным опытом, и, как очень многие американцы, я полагал даже после семи месяцев, что здесь такое же положение вещей, как и в США.

"Вас видели вместе с Армандо. Вы должны немедленно уехать. Они придут за Вами".

Я должен был признать, что эта идея имела смысл. С нежного возраста шестнадцати лет я тоже начал понимать, что я не хочу, чтобы моя нижняя часть была раскидана над неким заброшенным холмом.

"Почему они схватили Армандо?" – Спросил я.

"Я не знаю", – ответил мой неистовый друг. – "Возможно, они узнали об оружии".
Оружие фактически было здесь повсюду, но за эти четыре месяца, которые я был с Армандо, впервые кто-то фактически сказал это слово вслух. Это прояснило мне, что Армандо был опорой, необходимой для координации оружейного трафика из Майами. Рыболовные суда, гружённые деревянными оливково-серыми ящиками размером с гроб, тянулись в Верадеро и перегружали свой груз в ожидавшие их гребные шлюпки.
Кубинские армейские подразделения патрулировали берег, но не желали становиться действительно суровыми из-за возможного воздействия на прибыльную туристическую отрасль. Я плавал в воде у волнореза и делал вспышки нержавеющим зеркалом всякий раз, когда приближался береговой патруль. Рыболовные суда временно возвращались к лову рыбы, пока опасность не проходила.
Когда я не работал с зеркалом, Армандо использовал меня как прикрытие для поездок по острову. "Только гринго, путешествующий по Кубе", – говорил он солдатам на контрольно-пропускных пунктах, и они всегда пропускали нас.
Я видел множество пещер и большую часть Кубы, но, Бог свидетель, никогда не видел оружия. Я не видел даже ни одного патрона в течение всего этого времени. Это кажется невероятно нелепым в этот момент, но мы никогда не говорили об огнестрельном оружии. Армандо знал, что я много знаю о нём, так как я мог идентифицировать американские карабины калибра .45 и «маслёнки» (М-3), которые носили кубинские солдаты.
Однако я не был политически настроенным, и нельзя было рассчитывать, чтобы я делал порученную мне работу без обсуждения. Поэтому я только плыл по течению. Они не говорили мне многого, и я не задавал много вопросов.
Поэтому тем ранним утром под влиянием доводов маленького кубинца я поспешно умылся и оделся, упаковал свою кожаную туристическую сумку и помчался на автовокзал. Я не потрудился потратить время на то, чтобы сказать до свидания и поблагодарить моих друзей в гостинице «Лас Хамакас». Они были хорошими людьми, которые, очевидно, знали, что происходило, и поддерживали Кастро.
Было настолько рано, что даже не было собак. В те дни кубинцы рано не вставали. Возможно, они всё ещё рано не встают. Мы обнаружили, что большинство очень ранних автобусов идёт только до Матанзаса, а не прямо до Гаваны.
"Слишком опасно останавливаться в Матанзасе", – шептал мой друг. – "В конечном счёте, полиция схватит Вас там".
Мы нашли прямой автобус, и я вошёл. За исключением нескольких оставшихся долларов, я не имел денег.
"Никаких проблем", – улыбнулся мой маленький друг. Он имел кучу песо высотой, по крайней мере, четыре дюйма.

"Откуда Вы получили все эти деньги?" – спросил я. Это был один из моих первых вопросов в ситуации, в которой я гораздо раньше должен был бы задать намного больше вопросов, и это не было хорошим местом для начала. Парень только немного усмехнулся и пробормотал что-то об их группе, имеющей "mucho dinero" (много денег).

Он снял верхние два дюйма денег и вручил их мне. Я сначала воспротивился, но затем понял, что мне нужны деньги, чтобы уехать – если это вообще фактически возможно.

Люди, которые хотят сделать контрабанду оружия своим бизнесом, должны очень серьёзно подумать о том, как они будут выходить из критического положения. Начиная с Кубы, я путешествовал и работал в пятидесяти семи различных странах. После большого размышления я сделал вывод, что нет лучшего средства спасения, чем двадцать свежих, хрустящих американских стодолларовых банкнот. Иногда на Востоке я также ношу немного золотых монет, но реальным спасательным средством всегда является комок сотенных банкнот.

Единственное место, где наличные деньги не работают хорошо, находится в некоторых африканских странах таких, как Нигерия, Гана и Сенегал, где таможня требует декларировать всю валюту и часто требуется обыск с раздеванием, чтобы доказать, что всю её Вы внесли в список.

Я был с некими корейскими скупщиками нефти, которые прибыли в Нигерию в 1977 году, чтобы торговать оружием в обмен на нефть. Каждый из них носил кучу американских стодолларовых банкнот. При въезде они не декларировали свои накопления. При выезде начались реальные неприятности.

Средний кореец боится чёрных людей. Нигерийский таможенный чиновник поднялся и спросил, была ли правильной наша декларация относительно валюты. Корейцы заверили его, что была, в этот момент им сказали, что они должны будут подвергнуться обыску с раздеванием. Мысль о том, что чёрный чиновник будет осматривать их голыми, заставила кожу корейцев сморщиться. Поэтому, чтобы не подвергаться обыску, они полезли в свои карманы и дали парню банкноту. Он оставил их в покое, но через десять метров другой инспектор повторил требование об обыске. Они дали банкноту также ему.

В конечном счёте, каждый таможенник в этом терминале получил сто долларов от корейцев. Они рассказали мне, что раздали почти 2800 долларов США, иллюстрируя одну из проблем, с которой столкнётся каждый при попытке подкупить группу людей. В итоге у взяткодателя заканчиваются деньги, и затем начинаются реальные проблемы.

В отличие от корейцев, мне не пришлось расстаться ни с одной из моих с трудом заработанных банкнот, потому что они благополучно прятались в тюбике с зубной пастой и в поясе для хранения денег.

Американцы, которые пользуются свободным доступом к оружию, часто понятия не имеют, какое драматическое воздействие на жизни всего насе-

ления могут иметь несколько хорошо расставленных людей с оружием в стране, гражданам которой отказано в праве иметь огнестрельное оружие.

ГЛАВА 42. НАЛАЖИВАНИЕ СВЯЗЕЙ

Связи в этом бизнесе, как в любом другом, являются всем. Старая пословица «главное не то, что Вы знаете, а кого Вы знаете» особенно верна в бизнесе контрабанды оружия.

Поставщики являются в целом довольно простыми – белая рубашка, костюм и галстук, назначение завтрака на 12:30, люди быстрого типа. Конечные пользователи, с другой стороны, имеют тенденцию быть эмоциональными инвалидами. Они являются причиной того, почему контрабандисты оружия должны носить с собой средства спасения.

Встречаться с поставщиком-бизнесменом довольно легко. Как и большинство людей, пытающихся распродать свой товар, они почти всегда готовы выслушать чьё-либо предложение. Реальный способ ловко построить отношения с этими людьми состоит в том, чтобы узнать их перед попыткой провернуть совместное дело.

В большинстве мест в мире это означает встречи с глазу на глаз. Прекрасно будет послать телекс и позволить Вашему клиенту узнать, что Вы будете в этой стране с такой-то по такую-то дату. Кроме того, личная встреча всё ещё жизненно важна. Как свидетельствует мой опыт, почти невозможно делать дела с помощью телекса, пока Вы успешно не пообщаетесь лично с партнёром.

Встречаясь лично заранее, контрабандист оружия может оценить управленческие способности, честность и политические недостатки человека, с которым он имеет дело. Также жизненно важно знать, какие материалы могут быть поставлены и в каком количестве. Это знание приходит от продвижения дела и взгляда.

Одна из вещей, которые контрабандист оружия не узнает на начальных встречах, – это цена. Изготовители, модели, номера, результаты испытаний – да, но не много информации относительно цены.

Иностранные поставщики вообще не будут указывать точные цены, пока они не узнают, кто получит их товары. Часто мудро не оглашать информацию типа "кто получит эти изделия", если Вы не уверены, что конечный пользователь – тот, кого страна производителя хочет поддерживать политически.

Нередко эта информация о политических симпатиях и интересах страны изготовителя может быть приобретена на начальных ознакомительных встречах. Часто ситуация очевидна, хотя в иных случаях бывают реальные неожиданности. У меня бывало так, что, как я был уверен, правительства должны одобрить поставки, но мой план абсолютно отклонялся; в других случаях, когда я доставал кота из мешка слишком рано, требовалось невыносимо долгое время для получения официального одобрения.

В этом последнем случае, было бы намного лучше попробовать работать без официального одобрения или знания того, что оно поступит. Некото-

рые чиновники часто не будут действовать прямо и станут говорить: "никаких дел". Они предпочитают остановиться, пока они не узнают, что получить нечто большее невозможно.
Иногда поставщикам будут разрешать работать при маловероятных в ином случае политических обстоятельствах, если контрабандист оружия не сделает большой проблемы из того, что он или она делает. Это особенно верно в Корее, Мексике и большинстве государств Персидского залива таких, как Кувейт, Оман, Катар, и в Израиле. Израиль, например, поставлял оружие и Ирану, и Афганистану.
Контрабандисты оружия часто являются первыми, кто обнаруживает изменения в политических ветрах. Чтение информационных бюллетеней и журналов международных новостей прекрасно для получения общей информации, но всё же этот материал часто является устаревшим и неточным. Контрабандисты оружия находятся на острие вопроса о том, кто кого реально поддерживает.
Моя политика всегда состоит в том, чтобы предположить, как можно провернуть это дело, и затем попробовать найти некое оправдание, которое могут использовать правительственные чиновники, чтобы позволить этому случиться. Или, ещё лучше, попытаться сработать на всю стоимость без привлечения правительства, пока не станет очевидно, что этот подход не работает.
Есть теория, что на Востоке и до некоторой степени на Ближнем Востоке и в Европе, имея дело с иностранными бизнесменами, важно останавливаться в лучшей, самой дорогой гостинице в городе. Выполнение этого создаёт репутацию, как мне говорили. Мой опыт, тем не менее, не внушает, что дело обстоит именно так; я имею одинаково хороший успех независимо от того, останавливаюсь ли я в главной гостинице страны или в пятизвёздочном отеле. В Бангкоке, например, я поселяюсь в «Новом Империале» или в «Посольской», а не в «Восточной». В Сеуле – пробую в «Президенте» в противоположность «Лотте» или «Хайятт».
Всё это хорошо срабатывает. Одно дело, когда Ваш партнёр в этой стране знает, где Вы остановитесь: если Вы попросите, он пришлёт водителя и машину, чтобы привезти Вас на завтрак или деловую встречу. Я использую проверенную уловку – прошу дежурного администратора гостиницы написать соответствующие инструкции для таксиста на любом понятном для местных людей языке, чтобы он доставил меня по назначению.
В Гонконге, где таксисты часто неграмотные, используется другой метод. Все такси в этой колонии снабжены радиостанциями, и диспетчер всегда говорит на превосходном английском языке. Он или она переведёт инструкции на кантонский диалект для неграмотного водителя из крестьян.
Поэтому начало оружейного бизнеса состоит в том, чтобы поехать в специфическую страну, вступить в контакт с поставщиками и обсудить обычными способами, что является доступным, как можно приобрести это имущество, какими портами лучше всего воспользоваться для его вы-

воза и, самое важное, что Вы находитесь в бизнесе и попробуете провернуть это дело. В этот момент иностранный коммерческий директор может поднять вопрос наличия некоторого излишка, от которого их собственные вооружённые силы могут желать избавиться.
Однако у меня был опыт, что обычно теми, кто решает, нужны или нет специфическая система или группа вооружений, либо их место на рынке, являются генералы. Очевидно, важна встреча с соответствующими военными, способными принимать решения о большой распродаже. Некоторые работают на кабинетном уровне, и к ним очень трудно найти подход.
Лучший способ разрешения этой ситуации состоит в том, чтобы находиться в бизнесе много лет. Общайтесь с как можно большим числом жителей страны и оставляйте повсюду кучки визитных карточек, на которых должен быть указан центральный офис с номером телекса, где Вас всегда можно найти. Другой осуществимый план состоит в том, чтобы проявлять гибкость.
Структурируйте достаточную прибыль в каждом деле так, чтобы, когда назреют проблемы, Вы имели достаточно денег, чтобы собраться и добраться до места, где Ваши услуги будут необходимы. В такой момент будет лучше, если Вы уже установили необходимые контакты в стране-поставщике и узнали, где Вы можете достать нечто нужное для кого-то.
Во времена действительно срочной государственной необходимости генералы будут искать Вас. Это особенно верно, если они имеют даже самое отдалённое предчувствие, что Вы можете поставлять крайне необходимое изделие, и Вы потратите любое время на все разговоры с людьми. Лучшим примером в этом случае являются Аргентинские вооружённые силы во время событий вокруг Фолклендских островов. Они буквально рыли землю, разыскивая ракеты «Экзосет». Я знаю об одной ситуации, когда аргентинский генерал связывался с чилийским генералом, который, в свою очередь, оповестил по телексу французского поставщика, который, в свою очередь, связался с израильским поставщиком. В идеале каждый из этих людей должен был бы уже знать о моём бизнесе, передав моё имя назад по цепочке, и связываться со мною лично. Тем не менее, это не сработало таким путём, просто потому что я не имел достаточно много контактов в данном регионе.
Хорошие контакты с военными покупателями иногда устанавливаются на выставках и собраниях. Как я упоминал ранее, контрабандист оружия должен изо всех сил стараться узнавать об этих событиях и планировать свои расходы так, чтобы посещать их.
Коммерческие издания типа журнала *«Стратегическая оборона» (Strategy Defense)* часто анонсируют выставки военной техники или содержат рекламные объявления о них. Этот журнал также публикует много хорошей информации о новейших главных системах типа ракет земля-воздух, танков и бронетранспортёров (подписка, стоящая 106 долларов 65 центов

на год, доступна от компаний «The Mercadores Company, Ltd.», «Quills and Stars House», «Ashgrove» и «Dun Laoghaire» в Ирландии).

Моим единственным замечанием в адрес *«Стратегической обороны»* и журналов, подобных ей, является то, что в информации мало данных, и журналы имеют тенденцию не освещать проблемы и недостатки оборудования, которое они характеризуют. Тем не менее, книга действительно обеспечивает широкую базовую информацию.

Маленькие внутренние склады оружия, если они имеются, могут обеспечить ценные контакты. Я считаю обязательным для себя побывать на каждом из них в каждом городе, который я посещаю. Некоторые из моих плодотворных посещений включали следующее:

1. В Огдене, штат Юта, я приехал на торговый склад военных излишков, начал переговоры с владельцами и вскоре заключил сделку на покупку некого количества очень старых деталей для «Джипов», которые я отправил на Филиппины.
2. В Измире (Турция) я пошёл на склад спортивных товаров и купил немного патронов для дробовика. Через несколько лет мои тамошние партнёры предложили купить партию винтовок «Маузер» и старинных пулемётов. Через этих людей я также установил мой первый контакт с турецкими производителями боеприпасов.

В Бангкоке я побывал на оружейном складе, который я выбрал наугад из числа многих таких складов на Рамкомханг Роад в округе Бурапа. Управляли складом два индуса, а не китайцы, как общепринято. Первоначально я предложил им сделать на заказ для меня некий кожаный футляр, который они изготовили, точно копируя каждую деталь.

После того, как мы познакомились поближе, они попросили обеспечить скромного размера заказ на поставки для полиции, который они получили. Большие доллары не были вовлечены, только «больше зерна для мельницы».

Встреча с сумасшедшими, которые нуждаются в этом товаре и используют его, – оборотная сторона того, что в ином случае является довольно обычной коммерческой сделкой. Как и встреча с менеджерами компании-поставщика, она влечёт за собой создание кругов общения везде, где этот материал используется.

Успешные контрабандисты оружия следят как ястребы за новостями о недавно сформированных повстанческих группах, отчётах о полицейских акциях и борьбе или назревании недовольства. Как и корреспондент, контрабандист оружия имеет нюх на волнения и недовольства и появляется на сцене, как только развернутся события.

Поэтому я начинаю действовать ещё в период затишья и устанавливаю предварительные контакты с сумасшедшими генералами и революционерами. Я обнаружил, что лучший план состоит в том, чтобы найти гостиницу в городе так близко к месту действия, насколько возможно. Планируйте оставаться там неделю или десять дней в случае необходимости.

Как старый стрелок с Дикого запада, планируйте провести Ваше время в спешке.
Начните с разговоров с посыльными и барменами. Скажите им, почему Вы находитесь здесь и что Вы хотите вступить в контакт с любой группой, которую Вы ищете. Пообщайтесь с таксистами, которые бродят вокруг гостиницы. Раздайте визитные карточки. Часто иностранцам легче читать или расшифровывать письменный английский язык, чем разговорную речь. Попробуйте не быть чрезмерно определённым. Достаточно сказать: "Доброе утро. Я – специалист по оружию и хотел бы поговорить с Командующим Куо". Если Вас спросят, почему Вы хотите говорить с Командующим Куо, ответьте: "Чтобы обсудить бизнес". Попробуйте сказать немного больше.
Если Вы терпеливы, получится удивительная моль, которая будет привлечена к свету. Уловка здесь состоит в том, чтобы говорить с нижним слоем местного общества, а не с какими-либо чиновниками. Часто люди, кормящиеся вокруг дешёвых гостиниц, типа посыльных и таксистов просто достаточно честолюбивы, чтобы захотеть сделать несколько долларов на Вашем деле и заработать доброжелательное отношение местных повстанцев. Обычно они испытывают недовольство от наблюдения тех, кто приезжает сорить деньгами, и их собственного восприятия своей незначительной роли в обществе.
Вторая уловка состоит в том, чтобы быть терпеливым и перемещаться по округе. Ходите в переполненные рестораны местного типа, на оживлённые рынки и на спортивные состязания. В Таиланде местный командующий имел обыкновение встречаться со мной на футбольных матчах. На Филиппинах встречи проходили на играх в софтбол или на петушиных боях.
Кажется, немного помогает, если Вы используете одного таксиста всё время вашего пребывания и заранее сообщаете ему о направлении поездок на одно событие или другое. Скажите ему за двенадцать часов, что сегодня вечером Вы намереваетесь посетить механическую мастерскую, китайский ресторан или другие места. Эта система кажется невероятно незначительной, но она действительно работает.
Единственный случай, когда я пытаюсь использовать официальные каналы, – тогда, когда я не имею другого выбора; тогда я спрашиваю коммерческого атташе в посольстве, безопасно ли начать схему «зерно или цыплёнок» в регионе, в котором, как я услышал, действуют мятежники. Я делаю это без упоминания мятежников. Часто они говорят мне: «Нет, потому что там находятся Генерал Некто и его банда, они отрубят Вашу голову и украдут цыплят. По крайней мере, теперь я имею имя и некоторое представление, что мятежники действительно находятся в том регионе.
В ответ я должен спросить, знает ли он, атташе, офицера полиции, с которым я могу поговорить. Беседа с полицией – лучший способ получить дополнительные имена и местоположения, но она также чревата опасно-

стью. Местная полиция будет задавать вопросы, которые люди из посольства никогда не подумают ставить, типа того, кто спонсирует проект в местном масштабе, и как Вы намереваетесь развивать дело, – все вопросы, на которые контрабандист оружия не хочет отвечать.

Местные жандармы намного более чувствительны к нарушителям спокойствия типа контрабандистов оружия. Меньше всего их не волнуют права человека. Они немедленно бросят Вас – контрабандиста оружия – в застенок, если они будут подозревать, что такое действие поможет им сохранить спокойствие в регионе.

В таких местах, как Бейрут, где политические симпатии резко определены и выражаются с энтузиазмом, этот подход опасен тем, что контрабандист оружия может быть воспринят как присоединившийся к врагу.

Единственная защита в таком случае состоит в том, чтобы изначально рассматривать кого бы то ни было как следующего клиента и убеждать все стороны конфликта, что Вы представляете реальную ценность, только если будете живым и способным осуществлять сделки, а не станете заложником или заключённым.

ГЛАВА 43. РЫНКИ

Не каждый рынок будет столь же сложным, как Таиланд и Бирма, но об игроках на каждом из главных рынков могла быть написана длинная детальная глава – даже при том, что такой критический анализ будет только незначительно полезен. К тому времени, когда читатель доберётся туда со своей книгой заказов в руке, вещи, вероятно, изменятся – потребуется полное переобучение и переориентация. В этих ситуациях игроки никогда не остаются постоянными. Один месяц Группа А имеет некоторые деньги. На следующий месяц – Группа Б. В этом бизнесе чрезвычайно важны расчёт, скорость и положение.

"Привет, это – Борис", – прозвучал голос на запинающемся английском языке. – "Мне нужны несколько вертолётов". Я узнал голос, принадлежащий моему турецкому другу Борису, вероятно, звонившему из Вашингтона, округ Колумбия, где он имел маленький офис.

Я встретил Бориса в предыдущем году, когда я пытался купить несколько древних латунных пулемётов Максима и огромную груду заплесневевших Маузеров-98 у турецкого правительства. «Максимы» ценятся у коллекционеров в США, но турецкая армия хотела слишком много за них и за Маузеры-98.

Ввоз пулемётов в США мог быть возможен, так как они были сделаны до 1896 года (Я не имел времени, чтобы свериться с людьми Алкогольного, Налогового, Таможенного и Государственного департаментов, чтобы убедиться). Всё же, если бы я действительно успешно ввёз «Максимы», то я, конечно, затопил бы рынок коллекционеров. Так как дело оказалось «тощим», не было способа, которым я мог бы позволить себе хранить это оружие, и я распродал его по восемь или десять штук ежегодно за следующие шесть или восемь лет. В результате всё пошло прахом.

"Кто хочет вертолёты?" – Спросил я.
"Некоторые турецкие генералы", – ответил Борис на его почти неразборчивом английском языке.
"Где мы можем получить их?" – Спросил я.
"Здесь – в США", – заверил меня Борис.
"Что относительно разрешительных документов конечного пользователя?"
"Не волнуйтесь", – ответил Борис, – "это – американский государственный заём для Турции. Лучше приезжайте в Вашингтон, чтобы мы могли поговорить".
Я сумел попасть на прямой рейс «Пан Америка» из Сан-Франциско в Вашингтон, округ Колумбия, и через шесть часов сидел в автомобиле Бориса.
"Мы можем полететь сегодня во Франкфурт на «Пан Ам»", – объяснил Борис. – "Завтра есть летящий один раз в неделю прямой рейс из Франкфурта в Измир".
"Почему Измир?" – Спросил я. – "Разве мы не должны лететь в Анкару или Стамбул?"
"В это время года в Измире очень хорошо", – Борис почти ругался.
"Это – не вопрос, старый приятель, но как насчёт того, чтобы продавать вертолеты?"
"Генералы хотят купить четыре «Хьюи» и три «Чинука»", – сказал мне Борис. – "«Хьюи» похож на американскую гражданскую модель «Белл-205»; эквивалент «Чинуков» – CH-47. Все они доступны на американском коммерческом рынке".
"Они хотят новые или бывшие в употреблении? Новыми они будут стоить примерно 3,5 миллиона долларов каждый с меньшим вооружением".
Дело такого масштаба определённо стоит того, чтобы его начать, подумал я.
"США дадут в заём Турции деньги на вертолёты", – объяснил Борис, – "поэтому разрешительные документы от Государственного департамента не должны быть проблемой".
Как и при многих сделках в этом бизнесе, само оборудование было вне моей досягаемости, но я имел друга, который мог заполучить вертолёты, поэтому проект действительно выглядел выполнимым.
Мой сын мог перегнать вертолёты в портовый город, разобрать их и наполнить ими контейнеры для отгрузки в Турцию, так что эта часть плана, казалось, была в порядке.
Как я подозревал, и это подтвердилось позже, вопрос о том, кто получит заказ на вертолёты, вращался вокруг того, кто может и даст генералам лучшую взятку. Вот почему мы встречались в Измире, а не в Стамбуле. Это – действительно жёсткая игра для того, чтобы в неё играл маленький независимый торговец, но я думал, что я попытаюсь выиграть.
Эта ситуация была чрезвычайно типичной и являлась нормой фактически в каждом месте, где центральное правительство позволяет генералам вести переговоры о закупках главных дорогостоящих систем оружия. Я

столкнулся с этим на Филиппинах, в Центральной Америке, Сирии, Объединённых Арабских Эмиратах и Индонезии много лет назад. Выкраивая из сделки средства на свой собственный интерес, генералы могут потом пережить некие трудные времена, воспользовались Панамой, Швейцарией или некоторым другим удобным местом.
Турция была идеальна для этого вида предприятия. Как и многие другие развивающиеся страны, она недавно создала свою собственную индустрию стрелкового оружия и боеприпасов, но не имела производства дорогостоящей сложной авиационной техники. Всё же турки достаточно технологически развиты, поэтому у них нет необходимости всё начинать с нуля.
Если бы такая сделка совершалась, например, в Нигерии, то её было бы фактически невозможно осуществить. Мне пришлось бы создать в США учебные курсы для механиков и пилотов – трудная, трудная ситуация без помощи американских войск. В том случае дело было бы, вероятно, под силу фирме «Белл» или какому-то другому основному изготовителю, а не маленькому независимому торговцу типа меня.
По всей вероятности, турецкие генералы никогда бы не вели переговоров с большими американскими компаниями по любой официальной линии. Они знают, что все американские компании находятся под действием Закона об иностранных коррупционных практиках, который строго ограничивает их способность конкурировать на международной оружейной арене. Вероятно, поэтому они связались со мной. Я мог совершать махинации лучше, чем средний чиновник большой компании. Если будут деньги, я заверил турков, и если мы провернём дело, я хотел сказать. Кроме того, если бы они почувствовали, что им нужно обучение, то мы могли бы договориться привезти американцев и устроить курсы для механиков и пилотов в Турции. Я напомнил им, что получение американских виз на посещение США для турков, кроме официальных делегаций, является действительно трудным.
Я спросил о возможности частичного взаимообмена на некоторые 9-мм боеприпасы, 3,5-дюймовые "ракеты" и гаубичные снаряды, которые турки в настоящее время производят, думая, что это может немного подсластить сделку. Генералы не были заинтересованы, как они быстро сообщили мне, в экспортной торговле. Они только хотели купить модные, новые, "горячие", мощные вертолёты за американские деньги прежде, чем Конгресс передумает.
Они также хотели получить от меня наличные вперёд как своего рода лицензию на рассмотрение сделки. Вероятно, около 100000 долларов США, они сказали. Я объяснил, что после того, как все мы получим наши деньги, я могу сделать «пожертвование», но сейчас не может рассматриваться вопрос о выдаче наперёд 100000 долларов.
Мы поговорили ещё немного, но стало очевидно, что сделка, вероятно, обречена на неудачу без наличных денег.

От встречи была одна польза. Я абсолютно, полностью и бесповоротно прекратил пить джин.
Той ночью Борис и я, плюс генералы, пошли в местный публичный дом, находившийся приблизительно в шести кварталах к востоку от гостиницы «Эффас» в Измире. Как и все турецкие публичные дома, этот показывал непрерывное живое сценическое зрелище. Когда мы вошли, великолепная светловолосая дама исполняла один из видов танца живота. Мы заказали джин с тоником, который, как я узнал позже, был изготовлен в том самом публичном доме, – очевидно, обычный случай в Турции.
Борис и генералы глазели на танцовщицу. Она была действительно необычайной. Дама, по её собственному признанию, была два метра высотой (79 дюймов) и весила 100 килограммов (220 фунтов). Однако она была чрезвычайно хорошо сложенной – не жирной или какой-нибудь ещё, просто очень, очень большой.
Дама говорила только на турецком и русском языках. Но не на немецком, английском, тайском или испанском языках. К настоящему времени выстроилась опрятная линия пустых бутылок из-под джина. Я был почти при смерти, но всё же не знал этого.
Постепенно Борис и дама вошли в горячий спор. Борис сказал мне, что дама ненавидит американцев и не будет спать с одним из них ни за какую цену. "Предложите ей 20000 лир", – сказал я Борису (Около 5120 долларов США в то время и королевская сумма для такой дамы).
Она не думала, что была немного забавной, и начала горячую тираду о паршивых американцах, поддерживающих евреев, и о том, что она пойдёт спать только с членом Исламской армии. В ближайшее время Борис и дама спорили так громко, что я боялся, что они вступят в драку, и самодельный джин делал меня больным, больным, больным.
Генералы выключились где-то сами по себе. Я оплатил счёт и добрался до двери, чтобы перевести дыхание на свежем воздухе. Снаружи воздух был настолько хорош, что я решил пройтись и найти уединённое место, чтобы поблевать. Постепенно я добрёл назад до гостиницы. Оказавшись в своей комнате, я понял, что я настолько болен, что мне придётся вести ужасную борьбу за жизнь, чтобы не умереть.
Я проснулся и пошёл в душ. Следующим звуком, который я услышал, был стук в дверь. Я пощупал вокруг себя. Кровать была насквозь промокшей, и я мог всё ещё слышать шум воды.
Совершенно голый в открытой двери, я противостоял взволнованному и пьяному в дым Борису с двумя горничными и двумя полицейскими. Горничные стали переминаться с одной ноги на другую, когда они увидели меня. Полицейские захихикали.
Как только они уехали, я вернулся в душ. Я посмотрел на свои часы, когда снова услышал стук. На сей раз это были генералы. Кровать была все ещё влажной, и вода всё ещё бежала.
"Вы нам нужны, чтобы оплатить счёт", – сказали они.

"Я не могу", – сказал я им. – "Если в результате некого странного зигзага судьбы я доживу до завтра, тогда я поеду с вами в Кесмер и обеспечу лучших европейских девочек, которых можно купить за деньги, но теперь я должен работать над улучшением самочувствия, так как я могу умереть".

"О, г-н Бенсон. Мы имеем кое-что для Вас. Примите эту пилюлю, и мы можем поехать в Кесмер сегодня в полдень", – ответил мне один из них.

Кесмер – очень хороший, очень шикарный курорт примерно в шестидесяти километрах к востоку от Измира. Несколько датских инвесторов построили хорошую гостиницу на берегу и угождали людям из родного города, которые приезжали в Кесмер и часто бегали там без купальников. Каждый турок в стране знал об этом месте и маленьком нудистском пляже.

Пилюля чудесно вылечивала меня – маленький генерал сказал, что она сработала частично, потому что она содержала примеси. Я не знаю, подействовала ли она фактически, но я бегал по округе весь день, как будто ничего не было, однако я поклялся больше никогда не пить джин. Только его запах делает меня больным даже сегодня.

Очевидно, из этого можно извлечь урок, что фактически любая страна или место могут быть рынком для инициативного контрабандиста оружия.

Обычно требуется огромное количество теста, чтобы играть в игру, особенно для сложного материала, который всё больше и больше людей хочет в эти дни.

Согласно американскому Агентству по контролю над вооружениями и разоружению, в 1983 году во всём мире было продано оружия в общей сложности на 35 миллиардов долларов США. В общей сложности 28,4 миллиона мужчин и женщин находилось в составе различных вооружённых сил во всём мире – очевидно, потенциальный рынок огромен.

Случай Ирака, Израиля, Омана, Ливии и Саудовской Аравии доказывает моё утверждение, что не всегда непосредственные горячие точки мира являются горячими рынками для контрабандиста оружия. Фактически наибольшим отдельным покупателем оружия за пределами Ближнего Востока был Советский Союз! Кто-то снабжает русских – по крайней мере, это выглядит так, если основываться на исходных данных.

Я не знаю, что Советы делали со всем оборудованием, которое они купили. Их собственная внутренняя военная промышленность является настолько большой, что можно легко предположить, что им нет необходимости что-либо покупать в другом месте. Я также хотел бы точно знать, что именно Советы покупают и, что более важно, кто поставляет.

С другой стороны, Советский Союз – также наибольший отдельный экспортёр вооружений в мире, продавший оружия в 1983 году на 9,4 миллиарда долларов США! Мой эмпирический вывод состоит в том, что коммунистические группы всегда могут получать оборудование из Матери-России. Если коммунисты будут в игре, то дело всегда будет более конку-

рентоспособным. Я уверен, что часто люди, с которыми я имею дело, не являются идейными коммунистами. Они только флиртуют с русскими, чтобы получить их оружие. Это имеет место с ливийским Каддафи.

Маленькие горячие рынки прямо сегодня включают:

1. Новую Народную Армию и Мусульманский Национально-освободительный Фронт на Южных Филиппинах. Реальная проблема для них – деньги на покупку. Их война не является хорошо финансированной. Они покупают немного большой чепухи, но, главным образом, огнестрельное оружие чемоданного типа и много боеприпасов.

2. Тамилов на севере Шри-Ланки. Борьба между Тамилами и силами центрального правительства (при поддержке через порт индийцами) продолжается. Огромные количества оружия уже там, но всегда есть шанс продать танки центральному правительству, а тяжёлые миномёты и пулемёты – Тамильским Тиграм. Оплата в обоих случаях будет медленной и сомнительной.

3. Южную Африку. Здесь существует чрезвычайно хороший рынок для высококачественных пистолетов, сделанных в США, Бразилии или Европе. Жители Южной Африки платят хорошо, но им тяжело получить оружие, которое они хотят, из США в достаточном количестве, поэтому тут можно сделать любые деньги.

Импорт и оптовые продажи лучше всего осуществлять через признанных дилеров в Южной Африке. Чернокожие, кажется, пока не интересуются оружием, но это должно измениться очень скоро.

4. Ирландию. В Ирландии очень опасно и очень трудно установить правильные контакты. Рынок там – для стрелкового оружия и боеприпасов. Это – в основном чемоданный промысел, но он оплачивается хорошо, если Вы можете раскрутить его. Пользуются спросом некоторые миномёты и партии бризантных взрывчатых веществ, но этого недостаточно, чтобы обеспечить необходимые средства для жизни контрабандиста оружия. Оплата часто делается непосредственно в США.

5. Центральную Америку. Не столь хороший рынок, как можно сначала подумать. Различные правительства справляются с большей частью импорта, имея дело непосредственно с американскими изготовителями, а также с китайскими, израильскими, европейскими и корейскими поставщиками. Разные закупки обычно делаются непосредственно через ЦРУ или КГБ. Общий объём является очень маленьким. В 1983 году на этот регион приходилось только 7,9 процента мировой торговли оружием. В долларах США объём был 8,5 миллиарда. Наибольший игрок поставил вооружений на 3,6 миллиарда долларов. Италия при 1,1 миллиарда поставила больше, чем США (0,7 миллиарда)!

6. Таиланд и Бирму. Сложный рынок, уже описанный.

7. Южную Америку. Бизнес идёт хорошо в некоторых производящих наркотики областях, особенно через официальные правительственные каналы. Повстанцы в Чили и Боливии – потенциальные клиенты, но име-

ют мало денег. Некоторые контакты – главным образом террористического типа – доступны в Колумбии. Однако эти парни обычно имеют хорошие контакты в США и, по большей части, покупают оружие самостоятельно.

В Перу это – группа «Светлый Путь». Маоистская организация, о которой все говорят, является очень, очень трудной группой для налаживания с ней контакта. Я также подозреваю, что они имеют очень мало денег.

8. Персидский залив. Внештатные контрабандисты оружия не очень нужны или не имеют шансов в Ираке, Иране и остающихся государствах Арабского блока. Одно исключение находится в восточной Турции, где существуют хорошие возможности. Поезжайте до любой деревни в окрестностях Мардина, остановитесь попить кофе в небольшом кафе и объявите, что Вы – продавец оружия. Ответ будет практически мгновенным. В этой области не обязательно говорить по-турецки; немецкий язык будет работать точно также. Я уверен, что курды в северном Ираке появятся на рынке, как только они смогут накопить немного денег. Вероятно, они захотят более сложное оружие типа ракет «Стингер» и «ТОУ».



Здесь показаны суда, загружаемые для поставки в Иран, на контрабандистском причале в Дубае (Объединённые Арабские Эмираты).

9. Израиль. Требует более сложного оборудования, чем большинство из нас может когда-либо надеяться поставлять.

10. Афганистан и северный Пакистан. Хороший рынок, но опасный. Те, кто будет дурачиться с ним, столкнутся с множеством типов из ЦРУ; определение того, с какой из семи действующих в Афганистане групп можно иметь дело, является трудным. Оплата медленная и скупая за что-нибудь после одной ракеты одновременно.

11. Анголу и Мозамбик. Спрос быстро уменьшается, и оплата фактически невозможна. Оружие легко погрузить, если только контрабандист оружия сможет выяснить, куда его им отправить: их отдалённые побережья очень далеки от любого источника оружия.
О стрелковом оружии я, конечно, поговорил бы с этими людьми, но пока деньги находятся на столе, я не взволновал бы туалет любым возможным делом.
12. Аргентину. Официальное правительство покупает сложные системы вооружений типа истребителей и вертолётов и изготовляет почти всё остальное. Когда писалась эта книга, правительство искало реактивные истребители. Если Вы можете достать что-то этого типа, оплата может быть хорошей.
Когда они не могли изготовлять то, что они сами хотели, Монтонерос в Аргентине были довольно хорошими клиентами. Они выпадали из мировых рынков в 1977 году, но могут скоро вернуться в зависимости от того, насколько далеко нынешнее гражданское правительство позволит им зайти до очередного краха. Я начал бы с установления контакта с одним из генералов под некоторым другим предлогом – например, меня попросили перевезти картофель по реке Лос Негрос в штат Негро, и я хочу знать, безопасно ли в том регионе сделать так. Скажите генералу, что Вы – агроном, но имеете дело с боеприпасами в качестве хобби. Это должно дать некоторые результаты.
13. Эфиопию и Сомали. До последнего времени эти страны были отличными рынками для контрабандиста оружия. Сомали всё ещё остаётся областью потенциального рынка. Эта страна имеет довольно мало арабских денег и покупает оружие, включая такие изделия, как тяжёлые пулемёты, ракеты и миномёты. Движение через Могадишо не является чем-то трудным. Война сходит на нет, но пока не ещё не закончена (давно устаревшие сведения: в 2000-х годах война пошла с новой силой! – **переводчик**).
Лучший способ действовать состоит в том, чтобы найти командира маленькой группировки, которому нужен Ваш товар, и позволить ему осуществить приготовления к получению поставок. Игроки болтаются в гостинице «Crocce del Sud». С любым, кто придёт туда и сделает известным то, чем является его бизнес, соответствующие люди свяжутся очень быстро.
Эфиопия – другой вопрос. Остающиеся игроки очень недоверчивы к иностранцам. Эфиопские мятежники имеют серьёзные потребности, но так безнадёжно бедны, что даже я был поражён. Единственный путь поставок и контактов для них проходит через южный Судан в Малакал или, когда возможно, в Горе.
Проницательный контрабандист оружия сумеет провернуть дело, если убедит спонсора из Саудовской Аравии выдать авансом необходимые для мятежников деньги, убеждая его (спонсора из Саудовской Аравии), что такая помощь фактически принесёт пользу его мусульманским братьям в Сомали.

Для этой «командировки» не нужно ничего, кроме очень крепкого сердца и бесстрашной потребности. Вступление в контакт будет опасным и дорогим. Поставка измотает самого закалённого контрабандиста оружия. Во время подготовки этой книги даже *«Солдат Удачи»* не публиковал никаких рассказов о войне в той области. Даже эти люди не могут туда проникнуть. Чтобы быть вдвойне уверенным, держите 52000 долларов для спасения в наличных деньгах. Предполагаю, что каждый такой счёт будет необходим.

14. Северную Африку. В этом регионе усиливается борьба среди мусульман. Сегодня им требуется относительно несложное стрелковое оружия, но, конечно, запросы возрастут. Конкуренция будет серьёзной из-за непосредственной близости к изготовителям и лёгкости доставки. Оплата будет медленной и трудной. Французские «дикторы» будут иметь здесь преимущество.

Ходят слухи (возможно, недостоверные), что полковник Каддафи ищет запасные части для некоторого своего советского оборудования. Слухи этого типа могут иметь почву, потому что советское оборудование требует большого количества запчастей, и в последнее время Советы стали действительно медлительны в поставке их. В последние месяцы эти виды запросов, кажется, уменьшаются – вероятно, потому что китайцы, которые делают в основном те же самые вещи, что и русские, «подошли к блюду» и начали делать запчасти для продажи на мировом рынке.

Всё ещё может быть возможным и очень прибыльным заключить контракт с корейской или тайской механической мастерской на изготовление запчастей, или ещё лучше – построить механическую мастерскую для Полковника.

Партизаны фронта Полисарио, действующие в Западной Сахаре, находились на рынке долгое время, пользуясь помощью Дяди Каддафи, пока он не заключил мир с королём Марокко, и этот рынок внезапно свернулся. Эти парни были и, возможно, всё ещё являются, если Вы готовы проверить, хорошим рынком для неоперившегося контрабандиста оружия. Вам зададут мало вопросов, если Вы прибудете из Европы в Рабат одним самолётом с испанскими туристами. Поезжайте на юг по побережью к Тарфайе, остановитесь там и говорите таксистам и подобной публике, что Вы – продавец оружия. Поездите на шести или восьми такси, пока слова не выйдут наружу. Потом отдыхайте в гостинице и ждите.

Наряду с оружием и боеприпасами, Полисарио вообще нуждается в ботинках и рубашках, а также в продуктах питания. Эти последние товары не считаются центральным правительством особенно угрожающими, и их легко купить в Европе. Все эти вещи вместе взятые, такие товары составляют безопасный, но не очень очаровательный участок для начала работы начинающего контрабандиста оружия.

15. Французскую Новую Каледонию. Потенциальными клиентами здесь являются две группы. «Народ канаки» хочет независимости от Франции.

«Rassemblement pour la Caledonia» хочет остаться частью Франции. Эта последняя группировка ставила бомбы в Нумеа, главном городе острова. Любая дестабилизация играет на руку тем, кто выступает против независимости. Вообще они – богатые французские поселенцы. Я предполагаю, что рынок будет лучшим для относительно несложного стрелкового оружия.

16. Индию. Сикхи из Пенджаба определённо находятся на рынке вооружения. Центральное правительство Индии с трудом пытается не позволить им производить какие-либо существенные закупки. Это могло бы составить невозможную ситуацию, но не для пакистанцев с их сильным желанием дестабилизировать Индию, если было возможно действовать так без опасности быть пойманным.

Я полагаю, что хорошо финансируемый контрабандист оружия, имеющий время, чтобы курсировать назад и вперёд, может провернуть дело. Многие индийские государственные служащие являются сикхами, и можно рассчитывать на их помощь в контрабанде оружия. Его можно даже купить в Южной Корее, сказав, что оно предназначено для Афганистана, и затем переадресовать его через Карачи в Бомбей.

17. Ассам, Север Индии. Один из лучших новых рынков для мелкого независимого торговца. Они весьма бедны, но достанут деньги, если Вы сможете поставить РПГ и лёгкие миномёты сейчас и более сложное оружие позже. Внимательно смотрите, чем с Вами расплачиваются: их валюта может оказаться ничего не стоящей бумагой.

На момент написания этого всё вышеперечисленное – большинство главных рынков, где контрабандиста оружия может ждать успех.

Доступен некоторый бизнес, по существу включающий снабжение бандитов и террористов, но это – очень мелкий бизнес. Им нужны взрывчатые вещества и устройства подрыва. Обычно эти люди имеют своих собственных курьеров, которые покупают материалы непосредственно в США или Европе и ввозят их контрабандой для них. Если торговец не очень осторожен, он или кончит смертью, или останется без оплаты.

Япония и Тайвань – два хороших рынка, о которых контрабандисты оружия часто не думают, когда торгуют с гангстерами. Иное дело Европа – старый резерв для такого типа торговли.

Несколько лет назад французы Квебека были превосходным рынком, но тот рынок полностью умер. Вещи могут измениться очень быстро в контрабандной торговле оружием.

Продажи пистолетов в Канаде для контрабандиста оружия могут быть элементом средств к существованию так же, как разводы и банкротства для адвокатов. Доставить оружие в Канаду нетрудно, но его стоимость там удивительно низка. Средний канадец не хочет революций и не видит никакой ценности в обладании пистолетом.

Когда я работал на Филиппинах, на моей экспериментальной томатной ферме трое рабочих были убиты бойцами Новой Народной Армии (ННА).

Они совершили набег на экспериментальную ферму и ушли только тогда, когда управляющий выписал им чек на 53500. Я не занимался оружием в то время. Проект был чисто аграрным, поэтому я действительно обделался со страха. Коммунисты не должны были рубить моих парней, так как всё, что мы пробовали делать, было помощью бедным фермерам.

Я поехал в Кагайон де Оро на севере Минданао и остановился в гостинице «Минданао», где начал высказываться о том, каким грубым делом было нападение. Очевидно, в том регионе сильна поддержка ННА, потому что информация о моих разговорах с посыльными, горничными и таксистами очень быстро дошла до местного командира.

Он подошёл ко мне на игре в софтбол и попросил всё рассказать; сказал, что он был юристом. Я предполагал, что он говорит на испанском или филиппинском языке, как и все, кто учился в Советском Союзе.

Он заявил мне, что его парни не делали этого, что это были некие местные крестьяне, которые в гневе ревности напали на экспериментальную станцию и убили трёх рабочих. Я ответил ему, что не верю этому. Парень из ННА заявил, что он принесёт мне головы крестьян, которые совершили убийство. "Кто еще, кроме местных крестьян, был бы столь глупым, чтобы взять чек на оплату?" – сказал он.

Я должен был согласиться с его логикой относительно чека, но я сказал ему, что приносить мне головы не нужно – даже если их владельцы не очень использовали их. "Отрубленные головы ничего не смогут сказать мне", – подчеркнул я.

Командир рассказал, что триста солдат ННА вернулись из Вьетнама, где они прошли учебный курс артиллерии, и что у него нет времени на участие во всякой мелкой чепухе. Я спросил, нужны ли ему несколько 105-х, и он заявил: "Да, но мы получаем их от вьетнамцев".

Мы договорились больше пообщаться в следующий раз, когда я приеду на Минданао.

Четыре недели спустя я сообщил, что я приеду и заказываю комнату в гостинице «Минданао». Когда я добрался туда, я узнал, что мой коммунистический друг наткнулся на правительственную засаду по пути в город и в ту же минуту был благополучно отправлен в ад.

Нет никакой гарантии, что люди ННА не могли заподозрить, что я имел какое-то отношение к случившемуся. В результате в дальнейшем я не пытался выращивать помидоры на Минданао.

ГЛАВА 44. ИСТОЧНИКИ СНАБЖЕНИЯ

Как только контрабандист оружия входит в систему, источники снабжения становятся не такой большой проблемой. Это верно, несмотря на то, что Соединённые Штаты и Швейцария – фактически единственные два места в мире, где коммерческое оружие военного типа может быть куплено довольно свободно без посредников.

Относительно дорогие спортивные винтовки и дробовики доступны в открытой торговле в некоторых местах в Новой Зеландии и Австралии, а

также в Бразилии и Аргентине. Однако поставки являются очень ограниченными и дорогостоящими. Военное оборудование продаётся китайскими торговцами оружием на дороге Рамкамханг в Бангкоке, но контрабандист оружия должен конкурировать в цене с северными наркоторговцами. Большинство тайского товара прибывает с кампучийской (камбоджийской) границы и продаётся беженцами с целью получить деньги на пищу и медикаменты. Формально незаконно владеть или торговать этим типом оборудования в Таиланде. Всякий раз, когда я покупал их товар, он был в рабочем состоянии, но изношенным. Мы должны были проехать 140 километров на север в Пак Чонг, чтобы забрать наш последний заказ. Все тайские оружейные сделки стали бесцельными.

Есть две причины, почему крупномасштабные, проницательные, хорошо осведомлённые контрабандисты оружия в этот день и эпоху получают оружие, если оно нужно им.

Всё больше стран входит в оружейный бизнес, осуществляя и проектирование и производство. Несколько лет назад в нём были Советский Союз, Соединённые Штаты, Мексика – в очень малом масштабе, Франция, Австрия и Германия, а также Италия – ограниченно. По существу мировым рынком управляли ЦРУ и КГБ. Это были опрометчивые дни, когда фирма «Интерармко» из Александрии (штат Виржиния) действительно всем заправляла. Страны и организации получали только то, что «Интерармко» хотела им продать. «Интерармко» хотела только то, что хотело ЦРУ.

Потом вышли на рынок Израиль и Бразилия и нанесли ей удар. Теперь даже пацифистская Голландия рекламирует специальный тип ручной гранаты для продажи на мировых рынках.

Возможно, всё это было неизбежно, поскольку страны третьего мира всё больше развивали производственные мощности. Они просто подражали США, проектируя оружие, которое они продавали другим, чтобы испытать в полевых условиях. Благодаря продаже за пределы своих стран, они были в состоянии заниматься экономией за счёт роста производства, что в ином случае будет невозможно.

В результате эти относительно маленькие страны создали процветающую военную промышленность без дорогостоящего вливания правительственных фондов, и, самое главное, они обнаружили, что они больше не могут быть распилены главными силами. Благодаря развитию своего собственного производства оружия и боеприпасов, их нельзя было вынудить продолжать преклонять колени перед русскими или американцами для получения средств самообороны.

Например, для всех намерений и целей прежний президент Картер наладил огромный, процветающий бизнес боеприпасов в Корее, когда он угрожал оставить южных корейцев наедине с коммунистами с севера. Китайцы, вероятно, чувствовали то же самое по отношению к русским в 1960-ых, когда они начали развивать свои собственные военные производственные мощности для создания ракет средней дальности и танков.



Дорога Накхорн в Бангкоке (Таиланд) известна китайскими торговцами оружием, которые построили там магазин.

Второй причиной доступности оружия, интересной для контрабандистов оружия, является наличие повсюду в мире тайников с оружием, ждущих инициативных контрабандистов.

В конце 1960-ых годов я имел шанс провести некоторое время, копаясь в хранилище оружия Кенья Бундуки на его складе в Найроби. Среди сотен невероятно дорогих двуствольных винтовок было множество редких старых «Энфильдов». Там были такие тёмные модели и марки, о существовании которых я и понятия не имел. Бундуки Кенья также имел довольно много старых итальянских винтовок, которые желал продать очень дёшево. Большинство итальянского хлама осталось от второй мировой войны или поступило из Северной Африки через бедуинских торговцев. В той коллекции были также некоторые довольно экзотические орудия.

Оптимальная прибыль в этом случае, конечно, получилась бы при контрабанде оружия в США для перепродажи коллекционерам. Достаточно просто найти оружие в любом одном калибре, чтобы заинтересовать нормальных конечных пользователей, не являющихся коллекционерами. И я должен был бы поехать куда-нибудь ещё за боеприпасами, которые будут необходимы, чтобы заключить сделку с рядовыми заводскими революционерами, продумывавшими покупку устаревших винтовок «Энфильд» и Манлихер-Каркано.

Я так и не осуществил эту сделку. Проект оказался слишком мелким по сравнению с возникшими проблемами. Винтовки, вероятно, всё ещё находятся там – в Найроби, ожидая кого-то, кто провернёт сделку. В этом случае, кенийское правительство не даже проблема. Всё, чего оно хочет, – это то, чтобы оружие было вывезено из страны, и чтобы оплата была осуществлена в долларах.

Несколько лет спустя мой друг – лётчик Эрик Миллер – привёз некоторые невероятные снимки из Вьетнама. Вероятно, я не поверил бы его истории без фотографий. Этот случай – превосходный пример моей теории, что большие тайники устаревшего оружия всё ещё прячутся на складах по всему миру, ожидая прихода умного, новаторского мелкого контрабандиста оружия, который скажет владельцам: "Я знаю, где я могу продать тот хлам, и готов платить вам, чтобы забрать его из ваших рук".

Согласно Эрику, фотографии показывали часть целого южновьетнамского батальона, на 100 процентов снабженную немецким оборудованием времён второй мировой войны. Я мог явственно разглядеть несколько автоматов МР-44, пулемёты MG-42 с барабанными магазинами, немецкие шлемы, карабины, вероятно, Vz33 калибра 8 мм, клапанные кобуры, в которых, возможно, держали пистолеты «Walther PPK» или «Luger», плюс некоторое очень подлинно выглядящее камуфляжное имущество. Солдаты были в немецкой летней униформе.

Этот замечательный запас сокровищ для коллекционеров прибыл из неповреждённого склада Вермахта, который кто-то нашёл в Норвегии. ЦРУ, вероятно, через «Interarmco» купило все эти вещи и послало их Сайгону для использования в той войне.

Я всё ещё имею превосходную немецкую сумку для магазинов МР-44, которую принёс Эрик как веское доказательство того, что он видел.

Рассказы можно продолжать и продолжать. Как только люди узнают, что Вы, инициативный контрабандист оружия, хотите работать с этим видом старого товара, он начнёт поступать в удивительных количествах. Недавно я даже прочитал о нескольких контрабандистах оружия, которые обнаружили тайник с пистолетами «Маузер» в Китае! Конечно, не всё старое оружие может или должно попасть к американским коллекционерам.

Опытный контрабандист оружия будет иметь в виду все эти тайники устаревшего оружия, когда он говорит с различными конечными пользователями, составляющими его группу клиентов. Тогда по техническим способностям своих клиентов он будет тщательно подбирать оборудование, которое имеется в его распоряжении, – принимая во внимание, конечно, и способность клиента заплатить.

По моему опыту, каждый имеет нечто для продажи. Много раз большие оружейные дома типа «Геклер и Кох» или «Кольт» не хотели продавать старые ржавые русские винтовки или 300 тысяч русских «Маузеров» модели 98 за любую цену. Это – то, куда Вы, контрабандист оружия, вхожи. Цена при встречной торговле очень низкая – никогда не больше, чем доллар или два за штуку – условная при правительственной торговле, держащей товар на хранении в течение года или двух и затем упаковывающей его для отгрузки к месту назначения по Вашему выбору.

К тому времени, когда контрабандист оружия готов к перевозке, правительственные склады оружия обычно настолько рады избавиться от излишков, что, пока оплачиваются счета, они отправят груз фактически в

любое место, кроме примыкающего соседа, который только что объявил войну. По моему опыту, грузоотправители обычно не обращают никакого внимания на то, куда идут их старые излишки. Такая операция обычно производится клерками младшего уровня, которые не могут даже прочитать накладные на груз.
Иногда можно сделать превосходные деньги, подбирая устаревшие боеприпасы к устаревшему оружию. Финляндия, например, может иметь множество старых советских миномётов калибра 82 мм, но не имеет боеприпасов к ним. После изучения этого мои варианты состоят в том, чтобы проверить, могу ли я купить старые дешёвые миномётные трубы, либо нужно делать боеприпасы в Турции или Китае. В любом случае, я имею шанс сделать несколько долларов. Возможно, и трубы и боеприпасы пойдут, например, в северный Таиланд. Но если финны не позволят мне иметь трубы, я могу всегда закрепить их новым источником боеприпасов.
Из-за легионов государственных продавцов оружия, в настоящее время проникающих в каждый уголок земного шара, эта схема не работает так, как она действовала несколько лет назад.
Большинство генералов будет иметь примерно такое большое количество информации об их вооружениях, как и Вы – контрабандист оружия. Если контрабандист оружия не изучал его в течение долгого времени, будет маловероятно, что он будет знать о своём оборудовании намного больше, чем военные.
Материковый Китай должен быть самым успешным новым игроком в международном оружейном бизнесе. С 230 миллионов долларов пять лет назад продажи взлетели до 3,5 миллиардов в 1983 году, дав Китаю седьмое место в мире в международном оружейном бизнесе.
Мистер Денг решил, что будет намного умнее продавать китайское оружие правительствам стран третьего мира, чем отдавать его. Кроме разных оружейных мелочей в Афганистане, китайцы ничего больше не отдают даром.
Денг сделал вывод, что китайские мины, гранаты, ракеты, миномёты и пулемёты оказались конкурентоспособными на мировых рынках, потому что они являются лёгкими, грубыми и долговечными, простыми в действии, лёгкими в перевозке, и дешевле их только грязь. Эту логику можно применить, почувствовал Денг, не только к стрелковому оружию, но и к тяжёлым грузовикам, артиллерии и танкам Т-69 (модернизированные Т-54), дозвуковым реактивным самолётам F-5 и F-7.
От их продажи, рассуждал Денг, Китай получит иностранную валюту, необходимую для покупки сложных коммуникационных систем и другого оборудования на основе высоких технологий, которое крайне необходимо армии, но не может быть сделано в стране, – очевидно, идеальное место для контрабандиста оружия с хорошими связями на обоих концах сделки.
Реальный делец должен был бы продать китайское стрелковое оружие в Афганистане и купить сложную электронную аппаратуру в Японии и Сингапуре, чтобы продать её китайцам.

Многие подобные сделки оказались расстроенными, потому что Китай остаётся довольно разборчивым в отношении того, кому продаётся оружие. Значительные поставки осуществлялись в Пакистан, Северную Корею (часть этого корейского материала, кажется, была перепродана), Албанию, Заир, Судан, Танзанию, Египет, Алжир и страны Персидского залива, а также в Соединённые Штаты.

Северная Корея имеет репутацию тяжёлого игрока в бизнесе производства оружия, но в действительности оно – часто просто суррогат китайского.

Китайцы делают некоторые незначительные исключения из своего правила, требующего выложить наличные деньги на стол, прежде чем они будут говорить. Например, они поставляли стрелковое оружие партизанам, борющимся в Кампучии и Афганистане; «борцы за свободу» могут иметь всё, что они в состоянии вывезти с приграничных пунктов снабжения.

Я хотел бы обратиться в «Norinco» (официальная китайская компания по продаже оружия) с заказом для сальвадорского правительства или для филиппинской армии на сумму в несколько миллионов долларов, и посмотреть, что произойдёт. Я предполагаю, что о деньгах поговорили бы, но любая продажа определённо будет зависеть от политических соображений.

Китайская аппаратура, импортируемая в больших количествах в Соединенные Штаты, поступает, главным образом, к коллекционерам и бойцам военизированных формирований. Превосходные полуавтоматические АК-47, сетевая аппаратура и запасные магазины, рекламируемые так дёшево в *«Новостях Дробовика» (Shotgun News),* например, были сделаны в старой доброй Народной Республике.

Бизнес управляется через «Norinco» в Пекине с отделениями в Кантоне, Цянцине, Шанхае, Даляне и Шенжене рядом с Макао. «Norinco» рассылает хорошие цветные брошюры на английском и французском (но не русском) языках, продвигая свои продукты. Она имеет превосходные испытательные полигоны и поступает очень умно, демонстрируя продукцию потенциальным покупателям.

Часть вооружений – новые разработки, но большинство является модернизированным или приспособленным советским оборудованием – это даёт определённое преимущество при снабжении группировок типа афганских, которые традиционно использовали оборудование советского блока и должны снабжаться оружием, которое может использовать захваченные боеприпасы.

Другой относительный новичок на международном рынке оружия – Южная Корея. PMC или Пусанская компания боеприпасов (Pusan Munitions Company) имеет большой ассортимент, включающий довольно полную линию патронов, некоторые ракеты и миномётные снаряды, а также мины и другие артиллерийские боеприпасы. Общий объём продаж в 1983 году составил 300 миллионов долларов. Фирма «Дэу» (Daewoo Industries) производит штурмовую винтовку своей собственной разработки, которая до-

вольно широко признана. Попросите торгового советника гостиницы позвонить в «Daewoo Precision Industries» в Сеуле, чтобы получить инструкции для такси.

С корейцами в этой стране (США – **переводчик**) можно связаться по почте или позвонить консулу в Сан-Франциско и попросить для разговора торгового атташе. Однако предупреждаю: корейцы очень, очень разборчивы в отношении того, кто будет конечным пользователем всего, что они продают. Я пытался организовать сделку по изготовлению пистолетов-пулемётов МАК-10 в Корее, но она провалилась, потому что Пятая Армия её не одобрила – очевидно, корейцы просто не могут иметь дело с тем, с кем они хотят, когда родные военные власти не могут поместить kibosh (взятку) в свои собственные, внутренние частные дела!

Около двух лет назад вольный контрабандист оружия отправил приблизительно двадцать вертолётов модели «Белл-206» в Северную Корею. Юг производит свой собственный «Хьюи» по лицензии США и делает реальное исключение для своего заклятого врага, так вооружаемого конкурирующим американским оборудованием (возможно, в результате южные корейцы превратились в реальных параноиков мирового класса в отношении торговли оружием).



Стандартные сорокафутовые (12-метровые) сухие контейнеры, которые могут быть загружены боеприпасами, на грузовиках для доставки на гавань в Пусане (Корея).

Единственный довольно определённый путь, который я знаю, для обращения с корейским товаром состоит в том, чтобы отправить его в американский или некоторый другой нейтральный порт, а из него – непосредственно конечному пользователю. Это не очень трудно, если большая часть оружия имеет американскую коммерческую цель или если Вы можете принять меры, чтобы товар не был обложен пошлиной в США. Один из способов решения проблемы состоит в том, чтобы придерживаться таких изделий, как боеприпасы калибров .223 (5,56 мм), 7,62 и 9 мм, плюс толь-

ко полуавтоматическое оружие. Иначе сделка может никогда не состояться. Госдепартамент США может потребовать лицензии конечного пользователя и другие лицензии, которые невозможно получить.
И Сингапур, и Израиль имеют высокотехнологичные вооружения, которые не доступны в другом месте в мире. Сингапур делает очень эффективные индивидуальные переносные ракеты земля-воздух – намного более надёжные, как мне говорят, чем SAM-7 на американском «Стингере». Израиль производит превосходные полевые радиостанции.
В Сингапуре всё началось с «Chartered Industries of Singapore, Pte. Ltd.», принадлежащей Министерству обороны (их офисы находятся на 249 Jalan Road, Boon Lay, Singapore 2261). Общий объём продажи составил 20 миллионов долларов в 1983 году, но был таким высоким, как 40 миллионов, в 1981 году – огромная сумма для страны, которая имеет размер только 226 квадратных миль!
В Израиле нужно обращаться в компанию «Israel Military Industries», почтовый ящик 1044, Ramat, Hasharon 47100, Израиль. Они делают линию винтовок «Галиль» и лёгких автоматов, и пройдёт немного времени, когда Вы будете говорить о более сложных системах. Горячими изделиями из Израиля в период написания этой книги были беспилотные самолёты. Общий объём продаж во всех категориях в 1983 году составлял 220 миллионов долларов.
С этими людьми очень трудно иметь дело. Независимо от того, насколько хорошо может быть у Вас с финансированием, не ожидайте прийти к ним и купить с прилавка. Они будут хотеть абсолютные гарантии, что их товары идут на экспорт, и захотят узнать вне всякого разумного сомнения, куда пойдёт товар.
Фирма «Воре», рядом с Ферлахом (Австрия), изготовляет серию винтовок с продольно-скользящим затвором, часто доступных по очень конкурентоспособным ценам; иначе говоря, компания не делает военное оружие. Их боеприпасы надёжны, хорошо упакованы, недороги и до удивительной степени доступны без политических соображений.
Югославы входят в бизнес оружия широкими шагами. Продажи выросли с 30 миллионов долларов в 1973 году до 320 миллионов долларов в 1983 году; этот рост произошёл преимущественно в результате увеличения продаж боеприпасов для стрелкового оружия. Значительная часть патронов калибров 7,62 мм НАТО, 7,62x39 мм и 5,56 мм, используемых в Ливане, фактически прибывает из Югославии. Насколько я знаю, они не делают современного военного оружия; почти единственным оружием являются винтовки с продольно-скользящим затвором в стиле «Маузер», продаваемые по очень конкурентоспособным ценам. Есть штурмовые винтовки не югославского производства или разработки, которые я знаю.
Американцы немного знакомы с югославскими боеприпасами из-за недорогих патронов калибром .22 бокового огня и 7,62x39 мм, наводнивших американский рынок.

Винтовки «Кольт М16» и некоторые типы общих боеприпасов изготовляются по лицензии на Филиппинах. Боеприпасы доступны, но винтовки М16 трудны для сделок. На Филиппинах продаётся всё, даже жёны генералов. Всё, что Вы должны сделать, – предложить достаточно денег.

Филиппинские боеприпасы – первоклассные и легко продающиеся. Я использовал филиппинские винтовки М16, но никогда не владел ни одной из них. Практически филиппинские М16 никогда не были доступны в больших количествах. Продажи с 1973 до 1982 год были нулевые. В 1983 году общий объём продаж составил 20 миллионов долларов!

Таиланд и Южная Африка – два места, где можно купить оружие, о которых контрабандисты оружия часто не думают. Таиландцы собирают оружие фирмы «Хеклер и Кох». Цена выше, чем у оригинального изготовителя, но всё же они часто являются источником, когда нет больше никого. Попытайтесь связаться с фирмами «Thai Interarms» в Бангкоке и «Rung Paisal Industry Company Ltd.», 2/1 Moo 3 Ramintra Road, Minburt, Бангкок; телефон: 517-1170.

Южная Африка имеет довольно развитую оружейную промышленность, но её лучший продукт – винтовка FN, изготовляемая по лицензии на фабрике рядом с Преторией. Одно место, с которым можно связаться, – фирма «Armaments Corporation of South Africa Ltd.», Private Bag X337, Претория 001, Южная Африка.

Египтяне делают некоторое оружие советского стиля в Порт-Саиде. Они говорят, что они стремятся экспортировать, но сделки очень, очень трудны и дорогостоящи по времени и накладным расходам. Свяжитесь с Египетским торговым экспортным офисом в Каире. Бизнес в последнее время не был хорошим. В 1983 году египтяне продали вооружений в общей сложности на 50 миллионов долларов, что значительно меньше 340 миллионов, полученных ими в 1982 г. Наконец, им нужно быть готовыми сократить бюрократизм и снова начать делать дела.

Бразильцы имеют репутацию производителей качественных пистолетов и винтовок, сделанных по лицензиям вместе с немецкими компаниями-учредителями, но когда Вы копнёте немного глубже, Вы обнаружите, что большинство их военного оборудования сделано в Китае и ввезено для реэкспорта.

Аргентина имеет производственные мощности по изготовлению огнестрельного оружия, но, кажется, не продаёт его много. Я никогда не был в состоянии провернуть сделку с аргентинцами. На бумаге её продажи являются маленькими – 20 миллионов долларов – по сравнению с 959 миллионами долларов импорта.

Франция продаёт много огнестрельного оружия – много лет её общий объём продаж было большим, чем у Соединённых Штатов. Она – хороший источник сложного вооружения, но её стрелковое оружие не очень востребовано солдатами разных стран мира. Франция постоянно продаёт

оборудования более чем на 400 миллионов долларов ежегодно, поэтому кто-то использует её товар. Только не люди, с которыми я имею дело.

Англия – хорошее место для сбора избыточного американского оружия времён второй мировой войны. Англичане не задают кучи вопросов, если они уверены, что всё пойдёт на экспорт. Цены необоснованно высоки, но Англия – источник одной или двух штук, когда все другие источники терпят неудачу. Место, которое я люблю больше всего, – фирма «Hills Small Arms International Ordnance Co. Ltd.», Box 50, 7 Dentons Terrace, Wivenhoe, Колчестер, Эссекс C07 9NE, Англия. Недавно эта компания оценивала «Браунинг» калибра .50 (12,7 мм) в 3000 долларов США, несколько MG42 – в 513 долларов и «Узи» – в 565 долларов за экземпляр.

В Италии вполне прилично замкнула на себя рынок фирма «Беретта», будучи самой агрессивной оружейной компанией во всём мире с самым широким диапазоном оборудования. Я не знаю, сколько сложных электронных систем доступно в Италии, но, возможно, ни одной. За стрелковым оружием пробуйте обратиться в «Armi P. Beretta» в Гардоне, Италия.

Фирма «Gruppo Agusta» (Via Calders 21, Милан) имеет несколько превосходных боевых вертолётов. Она также перевозит много оборудования, бывшего в употреблении, и может часто выходить на сделки с контрабандистами оружия.

Большинство революционеров мира хотят винтовки FN, если они могут получить их, особенно теперь, когда FN выпускается в калибре .223 (5,56 мм). Пробуйте связаться с «Fabrique d'Armes Unies de Liege» в Льеже (Бельгия). Не трудитесь звонить перед встречей: никто не будет говорить с Вами. Я никогда не покупал у этих людей новых винтовок FN на продажу для моего бизнеса. На рынок поступает много бывших в употреблении моделей. После войны на Фолклендских островах, например, вокруг были тонны винтовок FN, но фабрика просто не будет говорить о продаже новых.

Качественные боеприпасы доступны в Льеже, и немного укоренившись здесь обычно можно провернуть кое-что. Большинство боеприпасов калибра 7,62 мм, используемых в Родезии, прибыли из Льежа, частично благодаря тому, кого Вы теперь знаете.

В Германии предпочитаемым торговцем смертью является, конечно, фирма «Хеклер и Кох». Опять же, удача с этими парнями! Они имеют так много своих продавцов оружия, что, если Вы скажете им, кто – конечный пользователь, их собственные люди будут говорить с Вашим клиентом в Чиангмае или Хартуме прежде, чем Вы сможете выйти из двери.

Иногда «Хеклер и Кох» имеет дело с некоторыми старыми русскими винтовками Мосина-Нагана или ещё чем-то, что считается ею хламом, который она продаст за скромную цену. В этом случае достигните соглашения с реставрационной мастерской в Льеже и получите оружие, вновь синёное и проверенное перед отправкой к американским коллекционерам или Вашим революционным друзьям. Фирма «Interarmco» делала это в течение многих и многих лет и, должно быть, сделала богатство на этом процессе.

В минувшие дни я был в состоянии купить немного товара у фирмы «Валмет» в Хельсинки, но не больше. Курс финской марки сильно завышен, особенно по отношению к доллару США, и каждая продажа должна быть одобрена Советами (верите Вы этому или нет). Мало того, что оценка товара действительно завышена, но и процесс одобрения сделки длинен и утомителен. В большинстве случаев противник даёт добро.

Испания – последняя европейская страна, заслуживающая рассмотрения как источник поставки. В минувшие дни испанцы предлагали некоторые превосходные автоматы, но теперь они не предлагают многого по ценам, которые позволят Вам получить прибыль. Лучший выбор для контрабандиста оружия – оружие марки «Астра» от «Astra Unceta and Co.» в Гернике. Есть несколько других изготовителей по соседству, но «Астра» – хорошее место для начала.

До недавнего времени Испания была лёгким местом для того, чтобы сделать необходимые покупки, и очень удобным для большинства портов Африки. В Испании, как и в большей части Европы, изготовители имеют стрелковое оружие и боеприпасы, но не много высокотехнологичных товаров. Они становятся очень агрессивными в маркетинге своих основных боевых танков. Контрабандисты оружия должны ожидать конкуренции со стороны Испании в этом бизнесе в течение следующих нескольких лет.

Вообще европейцы являются слишком цивилизованными, чтобы позволить контрабандисту оружия получить лучшие ракеты, радиостанции и электронную аппаратуру, которые они разработали.

Моя любимая история о контрабанде оружия затрагивает двух католических священников. Очевидно, они вошли в бизнес скромным путём около небольшого города Южный Хорн в северной Кении, доказав, что практически каждый может и сумеет попытаться заняться этим бизнесом.

Поставки, когда мы встретились, осуществлялись тремя строителями типа подрядчиков, которые размещались в рыбацком домике на озере Рудольф в Южном Хорне. Они предлагали рыбакам-спортсменам экспедиции за двухсоткилограммовым нильским окунем и ввозили своё оружие и боеприпасы через Момбасу. Я предполагаю, что они получали оплату за свои труды скотом, который они забивали и продавали в Найроби.

Однажды ночью они собрались впятером и начали пить. Судя по количеству оружия, в конечном счёте, взятого, они планировали делать поставку. Утром ни одни из этих пяти, согласно сельским жителям, с которыми мы говорили, ничего не чувствовал. Во главе войск сомалийских повстанцев в город прокрались налётчики Туркана, внезапно напали на этих пятерых, которые были не в состоянии сражаться, и повернули их собственное оружие против них. На том история и закончилась. Однако она является типично африканской и не должна пугать контрабандиста оружия.

Когда мы добрались туда на следующий вечер, эти пять мужчин были уже мертвы от потери крови. Налётчики забрали их мошонки в качестве тро-

феев. Они также убежали с пятью винтовками и двумя дробовиками, плюс хорошим запасом боеприпасов.
Несколько недель спустя, моя жена пролетала над деревней с другой стороны озера. Она сообщила об огромных облаках стервятников в этой зоне и о том, что ей показалось, будто в деревне лежит множество трупов. Она сказала, что нигде нет никаких признаков жизни. Мы думали, что, возможно, деревня была разгромлена сомалийскими налётчиками, которые взяли оружие священников, поэтому мы съездили туда, чтобы посмотреть.
Деревня оказалась фактически разрушенной. Все мужчины, женщины и дети были убиты – в общей сложности почти шестьсот человек, по нашим подсчётам.
Мы следовали за налётчиками в течение нескольких дней. Они направились на юг – в Уганду, заставив нас предположить, что они были угандийскими солдатами, устроившими частный рейд в Кению. Рассеянные вокруг гильзы калибра 7,62 мм внушали, что людей расстреливали из штурмовых винтовок FN, а не из спортивного оружия или «Энфильдов».
Насколько я знаю, ответ на этот вопрос так и не был найден.

ГЛАВА 45. ТРАНСПОРТИРОВКА И ДОСТАВКА

Транспортировка и доставка требуют наличия творческих талантов у контрабандистов оружия. Поскольку центральные правительства часто активно выступают против доставки товаров контрабандистами оружия, мы могли бы назвать эту главу "Контрабандой оружия", но это – не грошовая, мелкая контрабанда типа перевозки наркотиков и тому подобного, чтобы так называться. Оружие и боеприпасы являются тяжёлыми, большими и часто очень хрупкими – не чем-то таким, что каждый может спрятать в любом количестве под ложным дном портфеля, или проносить мимо таможни по несколько унций за один раз. Нет, если контрабандист оружия хочет делать деньги, он не будет мелочиться.
Каждый эффективный контрабандист оружия разработает его или её собственный набор технологических процессов. Мой любимый метод работы состоит в смешивании оружия с замороженной пищей, когда это вообще возможно, и перевозке в обычном холодильном контейнере через обычные каналы вместе с горохом, морковью и брокколи, предназначенными для туристских гостиниц, «Макдоналдса» или чего-то подобного.
Другой очень хороший метод состоит в том, чтобы отправить пшеницу, зерно или свободное зерно типа риса как трюмный груз, насыпанный поверх больших изделий типа 105-мм гаубиц или бронетранспортёров. Потребуются сотни часов, чтобы очистить оружие, но в большинстве зарубежных стран рабочая сила дёшева. В случае военного оборудования новый владелец будет высоко мотивирован, чтобы очистить оружие, и сделает это быстро. Снаряжение прибудет в очень хорошем состоянии, без пятна ржавчины и, конечно, будет полностью скрытым, пока докеры не выгрузят большую часть зерна. После этого слухи распространятся так быстро, что начинающий контрабандист оружия будет думать, что докеры

имеют прямые телефонные линии (Разгрузка предметов потребления такого типа традиционно производится под открытым небом на общественном причале. Множество людей быстро узнает, что происходит – но это пойдёт впереди истории).

Первая вещь, которую контрабандист оружия должен сделать, как только сделка по покупке оружия заключена и завершена, – договориться об упаковке. Если оружие – из излишков, оригинальные упаковочные ящики всё ещё могут быть в наличии. Мудро посмотреть на ящики, чтобы убедиться, что они не разбиты или не сломаны. Некоторые из коробок могли не открываться в течение многих лет; оружие может всё ещё храниться в этих оригинальных коробках.

Я рекомендую, чтобы контрабандист оружия осмотрел, по крайней мере, одну единицу оружия из десяти, чтобы убедиться, что они не поржавели или не подверглись коррозии. Иногда исследование содержания всех этих ящиков является чрезвычайно трудным, но в любом случае сделайте это. Если товар будет стар и изодран, то его вообще не кладут на стеллажи; когда изделия отсутствуют на стеллажах, это немного легче. В случае нового изготовления, конечно, нет никаких старых футляров, чтобы осматривать их. Теперь процесс становится действительно вязким. Контрабандист оружия должен будет определить, какие футляры он или она захочет изготовить для перевозки оружия.

Я всё ещё осматриваю одно оружие из десяти и пытаюсь сделать большое число выстрелов, чтобы оценить фабричные стандарты проверки надёжности и качества. Это более важно в Корее и Сингапуре, чем в Швейцарии, например, и жизненно важно при работе с Вашим первым заказом.

Несколько лет назад я купил несколько ящиков оригинальных автоматов «Шмайссер». Я не осмотрел их достаточно внимательно, чтобы обнаружить, что алюминиевая охлаждающая полоса на большей части оружия разъедена коррозией под слоем «Космолина» настолько ужасно, что разрушились стволы. Существенное количество оружия было оружейными деталями и ничем больше.

При покупке старинного оружия я рекомендую открыть каждый десятый ящик, полностью очистить каждое оружие в нём и затем испытать его стрельбой. Я бы внимательно контролировал очистку и всегда производил стрельбу при возможности.

Если имеется даже маленькая проблема, произведите проверку каждого пятого ящика или, возможно, даже каждого второго ящика. Убедитесь, что Вы точно знаете, сколько работоспособного оружия покупается.

За исключением проектирования упаковки закупка нового оружия намного легче, чем закупка военных излишков, если контрабандист оружия достаточно опытен, чтобы знать, не является ли дефектным проект, который он покупает. Не принимайте ничего на веру. Американцы имеют ужасную привычку к притворству, что они осматривают нечто, когда фактически

они вообще не смотрят на это внимательно. Иностранцы знают это и извлекают выгоду из этого.
Тайваньцы являются в этом отношении худшими в мире. Возможно, там будут стоять уважаемые высокопоставленные правительственные чиновники и лгать, как персидский коврик, о количестве дефектов, состоянии запасных частей или даже общем количестве ящиков – числе оружия в ящике и т.д. Возможно, Вы, контрабандист оружия, не будете иметь никаких дел с тайваньцами, но через несколько лет они, очевидно подталкиваемые ЦРУ, действительно достигнут существенного объёма продаж. В 1981 году, например, тайваньцы экспортировали на 42 миллиона долларов по большей части просроченных боеприпасов. С этого времени их экспорт был очень, очень маленьким. Но, кто знает, что может принести следующий год.
Тайваньцы имеют местную программу развития своей промышленности, производящей оружие и боеприпасы. Через несколько лет они могут стать игроками в такой же самой степени, в которой теперь являются южные корейцы. Хотя предупреждаю: работа с ними не похожа на ведение дел с относительно прямыми и уважаемыми китайцами на материке, особенно если это – Ваша первая сделка с ними. Реально, действительно осматривайте товары. Задавайте вопросы и продолжайте рыть, пока не останется никаких вопросов в отношении того, что покупается. Тайваньцы сейчас имеют обширную линию униформ и сетевой аппаратуры, которые они предлагают на мировых рынках. Но имеются те же самые проблемы. Корейские товары намного лучше, поэтому я покупаю там.
Почти каждый позволит контрабандисту оружия повеситься, навязав ему низкосортные, некондиционные товары. Определите один дефект, и продавец может быть разоблачён в отношении целой партии. Мудро помнить, что всегда есть причина выложить старые товары на рынок. Контрабандисты оружия должны выведать причину продажи. Это может быть:
1. Товар является несвежим и больше не работающим.
2. Он очень опасен в обращении, то есть капсюля или взрывчатые вещества могут быть старыми и стать чрезмерно чувствительными.
3. Проект оказался дефектным.
4. Антагонист-сосед просто купил некий современный товар, сделав оружие Вашего продавца безнадежно устаревшим.
5. Владельцы могут быть смущены тем, какими сырыми являются изделия, и заинтересованы в обладании этим специфическим оружием по пропагандистским причинам.
6. Генералы могут достичь успеха в свержении правительства за небольшое количество дополнительных денег, выделенных на оружие.
7. Полная технология той специфической оружейной системы могла продвинуться так далеко, что система стала полностью неэффективной в предполагаемом контексте.
8. Нехватка запасных частей.

9. Капризы войны. После последней войны Израиля с Сирией сирийцы так ужасно обращались с советским оборудованием, что было почти невозможно продать М19 или ракету класса "земля-воздух" SAM-7.

Недавно я был связан с перевозкой (не продажей) артиллерийских снарядов, поставленных Советами индонезийцам двадцать лет назад. Склад в Индонезии был неконтролируемым и очень убогим. В результате некоторые лежавшие по краям боеприпасы вышли из кондиционного состояния и были теперь опасными. Я рекомендовал смазать (дезактивация с обработкой лёгким маслом) все боеприпасы, но индонезийцы думали, что лучше всего будет использовать этот материал для тренировки. Они наняли отборную команду разнорабочих, которые, возможно, знали риски и должны были быть особо осторожными при перемещении и сортировке материала. Один снаряд взорвался в мае 1985 года, убив пять человек.

У них это был второй инцидент данного типа. Индонезийские генералы остаются в основном беззаботными. Они не дезактивируют материал, и при этом они не будут стрелять им в некое место из-за высокой плотности населения в этом районе. Насколько я знаю, они всё ещё тщательно извлекают снаряды один за другим из бункеров, в то время как боеприпасы становятся ещё старше и более заплесневелыми. В большинстве случаев боеприпасы выглядят невероятно плохо – разорванные и мятые трубы и корродированные зелёные латунные гильзы с полосатыми, ржавыми и изъеденными снарядами.

Контрабандисты оружия должны быть очень осторожными в отношении боеприпасов, которые они покупают. Убедитесь, что Вы знаете, откуда они прибыли (кто сделал их), когда они были сделаны, и как долго они хранились. Если имеется какое-нибудь сомнение, откройте множество ящиков и выстрелите гору огня из них.

Несколько лет назад я купил некие 1923 американских патрона времён первой мировой войны калибра .30-06 (7,62 мм), запечатанные в жестяных банках. Все банки были прекрасно закупорены, но боеприпасы внутри них оказались покрытыми коркой с коррозией. Так как я купил дешёвый товар, и планировалось использовать его очень быстро в неавтоматическом оружии, коррозия не имела такого большого значения. Если бы они предназначались для авиационного пулемёта Браунинга калибра .30 (7,62 мм), то это привело бы к бедствию. После получения покупатель отсортировал и обтёр их все. Фактически все патроны ушли за неделю! Патроны .30-06 выглядели плохими, но 99 процентов из них выстрелили, когда это было нужно.

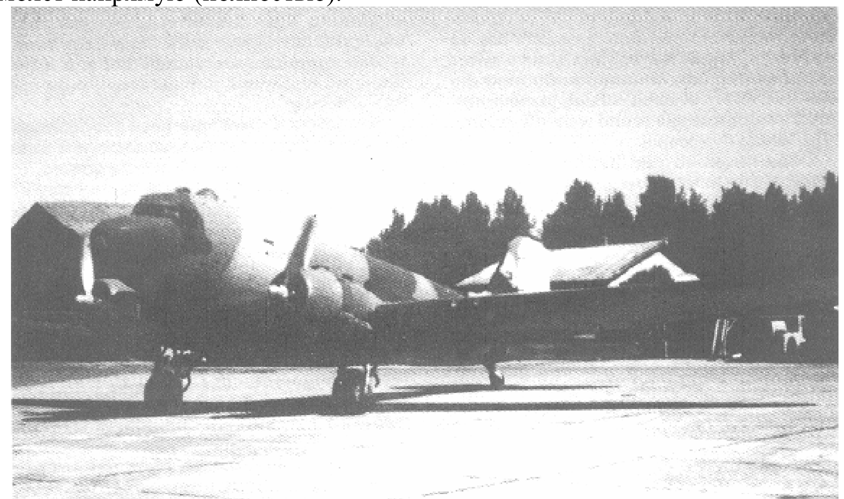
Полностью проверив и оценив все, мы вернулись к переупаковыванию.

Жизненно важно, чтобы контрабандист оружия знал, кем будет конечный пользователь, и как будут доставлять товар. Если он должен лететь до отдалённой взлётно-посадочной полосы в Пенджабе для снабжения сикхских мятежников, например, упаковка может быть лёгкой и временной.

Сбрасывание с самолёта товаров для афганцев требует другого вида упаковки.
Опять же, не забывайте, рабочая сила очень дёшева и обильна. Боеприпасы калибра девять миллиметров, рассеянные от одного конца взлетно-посадочной полосы до другого, не будут реальным бедствием, если женщины и дети имеют время (прежде чем плохие парни доберутся туда) выйти и собрать их.
Сбрасываемые с самолёта ящики нуждаются в защите только до такой степени, чтобы товарам не был причинён необратимый вред, когда они ударятся о землю.
Контрабандисту оружия надо быть очень осторожным в отношении упаковки сложных радиостанций или другой электронной аппаратуры. Прибор должен быть заглушён, помещён в ящик и затем во второй ящик, или он окажется повреждённым.
Я рекомендую контролировать процесс упаковки и затем быть там, на конце покупателя, чтобы проверить разгрузку и распаковку (Это не всегда возможно. Когда не возможно, я гарантирую, что получатель имеет право жаловаться, даже если он, в конечном счёте, возвратится за вторым заказом. Ожидайте 100-процентный уровень жалоб на сложную электронную аппаратуру).
Обвяжите каждую картонку и коробку. Попробуйте свести к минимуму скопления картонных коробок. Большие, более тяжёлые связки, кажется, ударяются чаще, чем одиночные "сиротливые" ящики. Нет никакой замены для опыта в упаковочном деле. Наблюдайте, каким товар был до и после перевозки, осмотрите коробки и делайте выводы из вашего сравнения.
Действительно опытный упаковщик поразит прекрасным компромиссом между весом картона и груза и защитой продукта до окончательного места назначения.
Я не люблю упаковывать для конечного пользователя. Фактически моя политика всегда состоит в том, чтобы упаковать вещи только для адресата. Время от времени таиландцы жалуются, что мои ящики слишком большие для навьючивания двух ящиков на лошадь или на мула, но пока товар доходит до согласованного места в хорошей, годной к употреблению форме, я считаю, что хорошо справился со сделкой.
Моё эмпирическое правило: если проект – дело чрезвычайно срочного заказа, то будет достаточно денег для перевозки воздушным путём.
У меня есть друг по бизнесу в Штатах, который имеет пару «Оттеров» («Выдр») дальнего действия и несколько DC-3, DC-4 и DC-8. Мы занимаемся совместной коммерцией почти сто лет! Если я мог получить самолёты и деньги, он обычно может найти пилотов. Время от времени он даже поставляет самолёт, если дело будет достаточно большое. Старый «Skymaster-182» идеален для полётов в этом бизнесе.
Рассчитывайте на пилотов, не садящихся там, где Вы захотите, пока они не получат возможности медленно и тщательно осмотреть полосу при

полном дневном свете. Некоторые пилоты просто не станут приземляться, если они самостоятельно не найдут полосу.

Таиланд, Турция и Испания имеют лучший флот хорошо обслуживаемых, грубых старых самолётов типа DC-3. Иногда попавший в Ваши руки самолёт – реальная удача. Обычно я нахожу, что лучшая идея – купить самолёт напрямую (полностью).



Старые DC-3 доступны для аренды или покупки в Таиланде и Турции и являются предпочтительными самолётами для перевозки стрелкового оружия.

Я полагаю, что общая стоимость часа работы самолёта, скомпонованного для контрабанды оружием, составляет 2000 долларов США. Эти 2000 долларов включают пустой пролёт без груза откуда-то ни было. С практической точки зрения, в этот день и эпоху не рассчитывайте на обеспечение трёхтонных поставок меньше чем за 510000 долларов США, подлежащих оплате в «баксах» или золоте.

Большинство грузов в мире, включая оружие, перемещается по воде. Часто дешевле купить старую шаланду и направить её к берегу, удерживаемому дружественными силами, с которыми Вы имеете дело, чем пытаться координировать действия самолёта, приземляющегося на возможно дружественной территории. По сравнению с самолётами суда дешевле при покупке и в эксплуатации, легче в управлении, более грузоподъемные и не столь хрупкие и ненадёжные, как самолёты.

Контрабандное оружие иногда может перевозиться через законные порты на регулярных контейнеровозах, но это – обычно невероятно изматывающее дело, если покупатель не является частью официального правительства. Если покупатель – группа мятежников, засевшая где-то в горах, я пробую набить мои товары в контейнер, обычно заполняемый продуктами питания, который я отправляю гостинице в этом районе. Пища и кормовое

зерно всё ещё являются лучшим транспортным прикрытием, о котором я знаю.
С другой стороны, удивительно, как часто возможно подкупить администрацию порта, даже администрацию военного порта, чтобы позволить ввезти этот товар. Даже когда своим задним умом они понимают, что оружие может, в конечном счёте, быть использовано против них, несколько чиновников возьмут немедленные деньги в обмен на пропуск товара, который будет импортирован в конечном предназначении другой конторой. Это обычно верно, если только мятежники устраивают разрешения на импорт через некоторых из своих друзей в правительстве.
Моё эмпирическое правило: если генералы и/или таможенники жирны и грузны, их можно подкупить. Я никогда не видел жирного правительственного служащего страны «третьего мира», который не взял бы денег под столом.
Иногда может сработать чрезвычайное нахальство. Я помог с проектом посылки контейнера с семенным картофелем в город Давао на южных Филиппинах, отправленного «Макдоналдсу», возможно, для использования, чтобы вырастить картофель, подходящий для картофеля-фри.
В заднюю часть контейнера мы заложили сто тысяч патронов калибра .223 (5,56 мм) наряду с двадцатью пятью коробками динамита коммерческого сорта и двадцатью мешками аммиачной селитры. «Макдоналдс» даже не имел представителя в городе Давао. Их самый близкий парень был в Маниле, но каждый знает «Макдоналдс», поэтому они разгрузили контейнер и оставили его находящимся в ожидании в порту.
Я подкупил одного из портовых рабочих, чтобы тот отключил охлаждение контейнера. Через три дня он нагрелся, и картошка испортилась. Ничто в этом мире не пахнет так же плохо, как гора испорченного картофеля. Когда мы пришли, чтобы забрать его, он пахнул настолько плохо, что мы фактически не могли погрузить контейнер на грузовик. Парни из таможни даже не захотели выглянуть из двери, настолько это было мерзким. Мы оттащили эту вещь на край города к реке и, действуя насосом и брандспойтом, вымыли гнилые картофелины из контейнера. Я полагаю, что разновидность этой «технологии» сработала бы снова.
В Сомали мы просто подкупили чиновников в Чисимайо и ввезли нашу аппаратуру в пустых контейнерах, посланных производителям фруктов на реке Гиуба из Италии.
Иногда, но не часто, возможно ввезти вещи типа авиационной и радиоаппаратуры так, чтобы никто действительно не узнал, чем она является. Однако это сработает только для маленького, незначительного товара. Я не думаю, что Ваша карьера в качестве контрабандиста оружия продлится очень долго, если Вы попробуете ввезти БТР, назвав его грузовиком с хлебом!
Однако мы с успехом провозили некоторый товар в Пакистан, называя его сельскохозяйственными орудиями и машинами, – или в другом случае в Кению как оборудование для нефтепромыслов. В Кении транспортные

средства должны были быть полностью замаскированы, включая новую покраску. Оборудование для нефтепромыслов во многих случаях является столь же хорошим прикрытием, как и продукты питания. Среди буровых головок и труб можно спрятать множество боеприпасов. Некоторые гусеничные машины могут быть даже открыто ввезены, будучи внесены в список как оборудование для нефтепромыслов.

Для начала начинающему контрабандисту оружия лучше всего придерживаться подготовки сделок между правительствами, желающими продавать, и правительствами, желающими приобретать, когда товар перемещается через законные каналы от начала до конца. Понадобится время, чтобы выяснить, как товары перемещаются на международном уровне и как не попасть в неприятное положение, перемещая оружие через порты или занимаясь контрабандой его на берегах – особенно, если сделка включает нечто большее, чем стрелковое оружие и ручные гранаты.

Контрабандист оружия должен учесть, что танки и артиллерию надо выгружать с судов при помощи тяжёлого оборудования, обычно доступного только в главном портовом сооружении. Морская перевозка при лучших условиях является особым талантом, требующим огромных количеств мастерства; доставка по воздуху – ещё хуже из-за расходов и опасности.

Американцы, которые работали со мной в Сингапуре, были поражены, обнаружив, например, что ведущая газета страны *«Straights Times» («Времена Дорожек»)* посвящает четыре-шесть страниц перечислению судов, которые приплывают в этот день! Мы являемся далёкой от моря группой людей, которые обычно думают в терминах перевозки грузовиком. Движение судов, время обработки паром, затраты на загрузку и разгрузку действительно чужды мышлению среднего американца.

Вероятно, лучший план для американца, только входящего в бизнес, состоит в том, чтобы украсть или купить оружие для своего первого дела в стране, где оно будет использоваться, в близкой соседней стране. Тогда относительно легко загрузить оружие на грузовик и отвезти его до места назначения.

Я полагаю, что это было бы возможным в Китае прямо сейчас для сухопутной поставки в Афганистан или, возможно, даже в северную Индию. Китайцы могли бы даже помочь с такими техническими особенностями, как обеспечение проходов через контрольно-пропускные пункты. Индийское дело было бы трудным из-за ужасных дорог, но крепкая и решительная команда контрабандистов оружия может хорошо провести несколько грузовиков.

Я был вовлечён в дело по проводке шести 2,5-тонных грузовиков и четырёх вездеходов, загруженных оружием, из Льежа (Бельгия) через Испанию, напрямик от Кадиса до Танжера, по северной Африке к Египту, на юг через Египет в Судан и потом на юг в Танзанию в начале 1970-ых годов. Мы сделали это с помощью поддельного набора официально-выглядящих "танзанийских" документов и опечатывания грузовиков тем,

что было, как мы говорили, официальными печатями, которые не могли быть сломаны. Содержание наших грузов было перечислено как сельхозорудия, семена и химикаты!
Другая уловка, которая иногда работает, состоит в том, чтобы отправить контейнер с боеприпасами во внутреннюю часть страны, где он будет загадочно украден. Это сделать намного легче, как я обнаружил, если использовать контейнеры с продуктами питания.
Во всех этих случаях контрабандист оружия должен будет посетить и страну продавца и страну покупателя, чтобы удостовериться, что всё делается, как надо. Это ужасно добавляет к стоимости операции, объясняя, почему патроны калибра 7,62 мм, которые стоят 120 долларов за 1000 штук в Бельгии, стоят все 600 долларов в своём конечном месте назначения в Южной Африке.
Северные тайцы известны своим гостеприимством и принятым у них способом ведения торговли. Несколько лет назад я достиг маленькой деревни высоко в горах к востоку от Чиангмая, которая называется Меа Чин. Меа Чин находится всего в нескольких километрах от бирманской границы, но сегодня является довольно цивилизованной, так как сюда была проложена мощённая дорога. Самое серьёзное преступление там, если верить властям, совершается незаконными лесорубами, которые крадут тиковые деревья.
Она также является хорошим местом для торговли необработанными бирманскими рубинами и изумрудами в обмен на стрелковое оружие. Камни лучше всего продавать в Бангкоке или в Гонконге. Это – трудный бизнес для новичка. Кто знает, сколько стоят камни? Конечно, я не знаю. Никто действительно не будет знать наверняка, пока они не огранены и не отполированы.
Довольно удивительно, что люди в этом районе крайне хотят иметь оружие, что они не пытаются чрезмерно обманывать контрабандиста оружия. Я не буду торговать за незаконные наркотики, так как торгую за драгоценные камни или деньги. Они знают, что, если я не сделаю денег, я не вернусь сюда назад.
Эти тайцы не будут вести торговлю никаким существенным способом, пока Вы не побываете у них полдюжины раз, и они не почувствуют, что знают Вас и могут доверять Вам.
Другим плюсом, когда имеешь дело с тайцами, как я обнаружил, является то, что они обычно имеют свою систему доставки, вполне прилично действующую. Если она не разработана подробно, они имеют, по крайней мере, выделяющихся ключевых игроков и то, как различные ключевые чиновники могут быть вовлечены в проект.
Опытный контрабандист оружия найдёт, что этот подход легко является самым удобным. Покупатель, имеющий некоторые идеи относительно доставки, как я обнаружил, гораздо более серьёзно относится к делу, чем парень, который просто ставит ультиматумы относительно условий провоза товара – его местонахождения – цены.

Именно поэтому я буду всегда говорить с любыми потенциальными покупателями, о которых я слышал. Сейчас и потом они должны всё это решить. Если бы это не было верно, по крайней мере, часть времени, то сделки, вероятно, никогда бы не осуществлялись. Трудности были бы непреодолимыми.

ГЛАВА 46. ЧЕМОДАННАЯ КОНТРАБАНДА

Авантюристы, которые серьёзно собираются заняться контрабандой оружия, также, вероятно, думали о том, как спрятать хороший «Смит» или, возможно, МАК-10 в чемодан и полететь в некое экзотическое место, где эта штука может быть продана в три или четыре раза дороже того, что они заплатили за неё в США.

Люди сделают немного маленьких денег на контрабанде случайного маленького оружия – какие тут могут быть вопросы. Но примите во внимание следующее:

В марте 1985 года сингапурская газета *«Straights Times» – «Времена Дорожек»* (название соотносится с транспортными каналами) опубликовала историю, представляющую интерес для легкомысленного контрабандиста оружия карманного типа.

Кажется, что местный житель по имени Тан был получателем запечатанной коробки, завещанной ему неназванным другом, которая досталась ему в награду. Г-н Тан оказался, очевидно, несколько недоверчивым, так как, по его собственному признанию, он немедленно закопал коробку в цветнике парка, так и не открыв её.

Три года спустя, сообщает газета, г-н Тан стал любопытным и выкопал коробку (факты этой истории не являются спорными, так как они изложены в общедоступных протоколах суда). Не открывая коробку, взволнованный г-н Тан отнёс пакет в местное отделение полиции, где полицейские вскрыли его и нашли револьвер калибра .38 (9 мм) вместе с четырьмя патронами. Судья магистратского суда приговорил г-на Тана к трём годам заключения за владение незаконным пистолетом.

Читатели, пожалуйста, обратите внимание, что приговор был три года! Даже если там были смягчающие обстоятельства, о которых не сообщила газета, приговор демонстрирует полное отсутствие юмора, с которым власти в Сингапуре и некоторых других местах «приветствуют» частное, индивидуальное, без наличия разрешений владение огнестрельным оружием.

Несколько стран сильно параноидальны в отношении владения оружия. Помимо сингапурцев, корейцы, например, пропускают весь прибывающий и проходящий багаж через рентген, и высаживающиеся пассажиры должны пройти через рамку металлоискателя! Корейцы серьёзно относятся к ограничению ввоза боеприпасов, наркотиков, золота и всего такого, о чём они ещё не знают. Я столкнулся с тем, что представители тайваньских властей постранично просмотрели все мои папки и книги, а также прослушали все записи на кассетах, которые я вёз.

Даже коммунистические страны не столь плохи в этом отношении – особенно, если Вы пересекаете границу как часть заранее запланированного, организованного тура. Наказания, если поймают, ужасны; хотя практически довольно легко ввезти контрабандой одиночное оружие в большинство коммунистических стран.
Некоторые страны имеют очень строгую политику обыска багажа, в то время как в других обычно можно дать чаевые таможеннику и пройти прямо на выход. В любом случае провоз разобранного огнестрельного оружия является не таким сложным делом, так как немногие таможенные агенты действительно осуществляют полный досмотр поступающего багажа (если, по некоторым причинам, они что-то не заподозрят).
Прибывающие контрабандисты оружия, которые почти похожи на представительных бизнесменов, будут иметь мало проблем в странах ЕЭС, Турции, многих африканских государствах (дав взятку), Индонезии, Филиппинах, Японии и Таиланде. Даже в Сингапуре, который является одним из наиболее контролируемых мест в мире, я редко сталкивался с тем, чтобы таможенный чиновник действительно открывал мой чемодан, если я был одет в тёмный костюм, белую рубашку и галстук и приезжал не из Таиланда. То же самое верно для Венгрии и Чехословакии при поддерживаемой правительством туристической поездке.
Нужно всё же задать ключевой вопрос перед заходом волей-неволей на проект контрабанды оружия в чемодане: "Будут ли стоить деньги, которые я смогу получить, потенциального риска даже при том, что вероятность разоблачения меня мала в большинстве аэропортов?"
В почти каждом случае, я знаю, ответ будет "Нет". Большинство людей не являются настолько отчаянными, чтобы платить за огнестрельное оружие в три или четыре раза больше рыночной стоимости.
Но для Вашего сведения приведу тринадцать правил чемоданной контрабанды оружия Рагнара:
1. Всегда разбирайте оружие и переносите его в чём-то внешне безвредном и правдоподобном типа старого ящика для запасных частей «Хонды» или «Тойоты». Упакуйте части в смазку и оберните ящик плёнкой, чтобы он был трудным и грязным для осмотра.
Когда возможно, я прячу в смазке даже боеприпасы и вставляю их в трубы термометра, антенны или любой другой доступный вид трубы. Однажды я покрасил несколько патронов для М-79 и провёз их как солонки и перечницы (эти боеприпасы действительно имели существенное воздействие на ход истории).
Не пытайтесь предъявлять этот материал таможенным чиновникам, которые используют рентгеновское оборудование.
2. Упаковывайте в товар, который не является немедленно распознаваемым, типа сложного электронного прибора или оборудования, которое из-за его размера и формы не является чем-то, что таможенники могут опре-

делить, просто посмотрев на это. Например, я провёз авиационную радиоэлектронику, замаскированную под оборудование для заморозки картофеля. МАК-10, «Hi-Standard» Модель-10 или «Валмет» Модель-82 легко разбираются. Они настолько маленькие, и их части так непохожи на оружие, что таможня, вероятно, пропустит их, если Вы будете настаивать на том, что они являются деталями мотоцикла или автомобиля.

Рассмотрите возможность провоза целых упаковок разобранного оружия. Укажите в накладной что-то совсем другое. Обычно таможенные коллекторы стран третьего мира не станут думать, что я – тот, кого нужно зажать, потому что они сумели извлечь несколько сотен долларов на пошлинах по сделкам, подобным этой.

В течение нескольких лет я провозил вставки калибров 9 мм и .223 (5,56 мм) для дробовиков 12-го калибра на Филиппины; власти никогда не предъявляли ко мне претензий, хотя часто осматривали очень внимательно мои сумки. Вставки были идеальны. Дробовики всё ещё легко приобрести на Филиппинах, как и боеприпасы калибров 9 мм и .223. Всё же я имел довольно разрушительное и универсальное оружие дальнего действия без помощи обычной десятифунтовой киношной чепухи, которая ассоциируется с пребыванием вооружённого человека в таком ожесточённом месте, как Филиппины.

По моей оценке, вставки для дробовиков – один из действительно прекрасных, неоткрытых маленьких элементов технологии, которую контрабандист оружия может использовать, чтобы сделать немного реальных денег. Их можно доставлять в места, куда может попасть немного другого оружия. В 16-ом калибре они могут быть подогнаны к повсеместно доступной трубе на три четверти дюйма.

3. Любая из бывших испанских колоний в Южной и Центральной Америке является хорошим местом, чтобы пробовать давать мелкие взятки при провозе оружие.

Я всегда везу с собой что-то типа видеомагнитофона или дополнительных камер, чтобы отвлечь внимание чиновников. Большинство бюрократов не возражает против того, чтобы получить живые доллары за нечто столь же безвредное, как видеомагнитофон, но потенциально опасные пистолет, автомат или ручная граната – это что-то иное. Лучше позволить таможенному чиновнику думать, что взятка – за видеомагнитофон и за то, чтобы не иметь необходимость проходить неудобство досмотра багажа.

Но успешное мелкое взяточничество – это искусство. Контрабандистам оружия, которые не прошли хорошего практического обучения у реального мастера, лучше всего не пытаться делать это.

4. Никогда не пытайтесь провезти оружие в чемодане, если Вы лично несколько раз не проходили через процедуру таможенного досмотра данной страны в очень недавнем прошлом.

Это означает при въезде в страну стоять в очереди максимально долго и наблюдать, как они проверяют багаж. Лично убедитесь, насколько тща-

тельно багаж обыскивается, и используются ли рентгеновские установки в аэропорту. Узнайте, кто обыскивается (в Корее и Японии сейчас, например, это – молодые девочки, которые были замечены рядом с наркотиками и золотом в слитках).

Но положение дел драматично меняется с недели на неделю. Общие оценки, которые Вы читаете в книге, редко будут точны к тому времени, когда Вы дойдёте до того, чтобы проверить их.

5. Никогда не пытайтесь ввозить что-либо контрабандой в арабские страны. Они абсолютно параноидальны в отношении выпивки, наркотиков, игрушечных мишек и таких мужских журналов, как *«Moyfair»,* и будут прочёсывать багаж гребёнкой с мелкими зубьями, ища эти изделия. Контрабандист оружия без особых связей сразу же будет распотрошён до карманов в странах Персидского залива, если он попробует ввезти оружие.

Пакистан и Индонезия не настолько плохи, но всё же советую поостеречься.

6. В большинстве случаев маленькая контрабанда оружия в чемодане не стоит своей цены (если оружие не было разрекламировано до того, как Вы появитесь с ним в стране), потому что большинство людей меньше всего озабочены тем, чтобы платить действительно бешеные деньги за оружие или оптические прицелы и т.п.

В большинстве мест не возможно начать стучаться в двери, предлагая средства защиты на продажу. Единственные исключения, о которых я знаю, – Колумбия, Аргентина, Филиппины и, возможно, Таиланд. Я никуда не повёз бы оружие на основе догадок, кроме как в те страны.

В Гонконге фактически никогда не видно пистолетов. Гонконгские китайцы будут ввозить что-нибудь другое, что будет приносить доход, но не оружие. По словам моего хорошего друга – старшего инспектора Кроули, полиция в Гонконге видит оружие, используемое хулиганами, приблизительно шесть раз за год.

Обычный пример, согласно инспектору, – китайские военнослужащие, которые объявляются в Гонконге вместе со своим оружием (Я думал, что это было странным, так как никакая армия мира, кроме швейцарской, не позволяет своим людям хранить их оружие. "Как китайские военные завладевают оружием, которое они могут принести с собой, когда они дезертируют?" – спросил я. Они действительно хранят свои пистолеты при себе, утверждает г-н Кроули).

"Когда они добираются до Гонконга, они становятся проблемой. Их первая мысль состоит в том, чтобы ограбить большой склад или вломиться в банк", – рассказывал он. – "Они видят все деньги и товары и прямо сходят с ума. Если мы можем удержать их три месяца от использования оружия, они понимают, что мягкие преступления типа проституции или вымогательства могут быть столь же прибыльными и намного более безопасными".

"После того, как они пробудут здесь шесть месяцев, они понимают, что лучший, самый безопасный способ сделать много денег состоит в том,

чтобы заработать их, основав магазин видеоаппаратуры или высококачественной радиоаппаратуры", – говорит Кроули.
Возможно, только люди, которые часто бывали в Гонконге, могут оценить юмор и соответствие действительности небольшого анализа инспектора.
7. В некоторых местах самое выгодное отказаться от идеи ввозить оружие и боеприпасы и просто понаблюдать и организовать их изготовление и сборку в той стране.
В Таиланде я плачу 5 долларов в час за услуги квалифицированного станочника, включая работу на последнем современном токарном или фрезерном станке с программным управлением.
Большинство деталей для автоматического пистолета, автомата или ручной гранаты не являются очень опознаваемыми. Не требуется дипломированного инженера, чтобы получить один ящик чего-то сделанного в одном месте и другой ящик где-нибудь ещё и затем собрать детали.
Я пытаюсь подогнать, собрать и продать всё за день или два, поэтому всё это быстро выходит, как только процесс запущен. Это – особенно хороший совет при сборке взрывных устройств.
Много электронной аппаратуры, если Вы имеете правильные схемы, является невероятно лёгкой для сборки в большинстве развивающихся стран. Вьетнамцы делали её в сельских поселениях.
8. Реальные деньги в чемоданной контрабанде дают или передача знаний и организация внутреннего производства, или перемещение в места, где не следят за ввозом оружия.
Южная Африка – хороший пример последнего. Пока Вы достигаете предварительных договорённостей с местным торговцем, доставка хорошего «Смита» или «Кольта» – не такое уж серьёзное дело. Имеется довольно хороший розничный и оптовый спрос, но этого недостаточно, чтобы покрыть стоимость билета Лондон-Йоханнесбург. Это не бизнес, но в большей мере поиск друзей в одном из этих мест (американские власти запрещают коммерческий экспорт пистолетов в Южную Африку, что объясняет дефицит и последующий спрос).
9. Иногда тем, на чём не думают делать деньги в оружейном бизнесе, являются компоненты и инструменты для переснаряжения патронов. Я фактически гарантирую, что, используя некую небылицу о том, что пресс для переснаряжения будет использован для установки кольцевых прокладок на соковыжималках, контрабандист оружия сможет провезти пресс и матрицы через самые жёсткие таможни в 100 процентах случаев.
Один раз на Филиппинах я был вынужден заплатить взятку за пресс для переснаряжения, потому что чиновник почувствовал, что машина была ценной для меня, и был полон решимости получить большие деньги за дачу разрешения даже при том, что машину, как он думал, вероятно, можно было законно ввозить.
10. Некоторые места параноидальны в отношении импорта определённых товаров. Как только Вы узнаете, какие это товары, не пытайтесь ввозить

их. Таиландцы, например, не хотят, чтобы в их страну ввозили приёмопередающие радиостанции. Всё, что похоже на радиодетали, даже если это – набор плавких предохранителей, насторожит их. Я дюжину раз провозил в Бангкок мои личные рации двухметрового диапазона, упаковывая их в чемоданчик «Халибуртон» и просто проходя через линию досмотра багажа.
В случае поимки я намеревался поместить ящик в камеру хранения в аэропорту и забрать его на обратном пути. Это подходит для радиостанций, но не для тяжёлой артиллерии, поэтому, возможно, пример – слабый.
11. Очень эффективный метод провоза маленького количества боеприпасов – обернуть их в полиэтиленовые пакеты и хранить их в пятигаллонных банках сельскохозяйственных химикатов. Таможенники не любят запускать свои пальцы в аграрные химикаты, особенно если они имеют запах растворителя или серы.
Убедитесь, что используете химикаты, которые не запрещены в стране получения. Обычно гербициды попадают в этот класс, и многие марки и виды гербицидов являются очень тёмными.
США имеют сельскохозяйственных экспертов на каждой границе, так что не пытайтесь прикрыться химическим бизнесом, если Вы въезжаете в США. Кроме того, американцы намного лучше осведомлены и более подозрительны в отношении сельскохозяйственных химикатов, чем средний инспектор стран третьего мира.
Убедитесь, что упаковали боеприпасы так, чтобы они не грохотали и не выдали Вас.
12. Я сделал практикой наблюдение за новыми маршрутами авиалиний, которые приземляются в городах внутри стран импортирования. Первоначально они обычно внимательно не досматриваются.
Тайские Авиалинии, например, начали один раз в неделю прямые рейсы из Гонконга в Чиангмай в северном Таиланде. Я зарегистрировал мои сумки от Сиэтла до Чиангмая, зная, что не будет никаких тайских таможенных инспекторов, чтобы приветствовать меня, когда я доберусь туда.
Туристические группы на рейсе «Мексиканы» прямо из Лос-Анджелеса до Мазатлана (Мексика) редко подвергаются проверке багажа. Для любого, кто имеет деньги, чтобы купить на него билет, это будет хороший полёт для провоза нескольких чемоданов оборудования. Прибыв на международные рейсы с Востока через выходы на посадку №№ 31-36 в Гонолулу, контрабандист оружия может выйти из самолёта и поставить сумку в вестибюле или на стоянке перед поездкой автобуса к таможне.
13. В любом случае упакуйте Ваш товар так, чтобы он мог противостоять поверхностному таможенному досмотру. Не ожидайте, что гром не грянет и что сумки не будут, по крайней мере, открыты.
Абсолютно непростительный грех – продемонстрировать какое-либо нежелание выложить все чемоданы и пакеты на стойку и открыть их. Любой признак колебания будет немедленным красным флагом для инспекторов. Одно исключение: иногда я возился с ключом или показывал инспектору,

что чемодан набит битком и трудно открывается и закрывается. В таком случае он или она выбирали другую сумку для досмотра.
Некоторые классы людей редко обыскиваются. Группа, которая приходит на ум, – католическое духовенство.
Я всегда чувствовал, что это было нелепо, потому что в начале 1970-ых годов моим основным конкурентом в оружейных сделках в Парагвае, Бразилии, Боливии, Колумбии, Венесуэле и особенно в Аргентине была Католическая церковь.
Главным игроком был некий Личио Джелли, но не тот реформистский нацист из Италии, который, я уверен, натурализовался в Аргентине. Он поддерживался Микеле Синдоной, который, возможно, был чиновником в Банке Ватикана.
Я не знаю, действительно ли он был связан с Банком Ватикана, но аргентинский юрист, работавший в офисе Генерального прокурора, говорил мне, что Ватикан финансировал аргентинское наращивание вооружений, включая танки, самолёты, суда и радарные установки. Сделки были очень, очень большие и включали ракеты «Экзосет», которые тогда были чрезвычайно трудным в приобретении и очень дорогими.
В это время Аргентина также приобрела более 30000 новых 7,62-мм штурмовых винтовок FN на «Fabrique Nationale» в Льеже!
Если финансовые условия были фактически обработаны Банком Ватикана, интересно, почему я всегда чувствовал, что эта сделка, в конечном счёте, привела к инциденту на Фолклендских островах и падению военного правительства в Аргентине. Возможно, потому что церковь хотела этого с самого начала?
Контрабандисты оружия должны сделать вывод, что чемоданные операции – мелкая картошка, которая в лучшем случае даёт несколько друзей и вносит только небольшой вклад в покрытие путевых расходов. Они обычно не являются способом зарабатывать на жизнь. Серьёзный заработок требует более сложных методов работы, привлекающих большие объёмы технических средств.

ГЛАВА 47. ПРЕВРАЩЕНИЕ КОНТРАБАНДЫ ОРУЖИЯ В БИЗНЕС

Новые высокотехнологические вооружения не только трудно приобрести клиентам, которые хотят их, но часто ужасно трудно узнать наверняка, что известные по слухам изделия фактически существуют. Генералы в бизнесе покупки оружия имеют тенденцию к наличию хорошего воображения. Слухи о различных изделиях, о том, где они могут быть куплены, за какую цену, и на что они способны, ходят в большом количестве.
К сожалению, напыщенные генералы стран третьего мира часто используют контрабандистов оружия, чтобы расширить свои познания о вооружениях и проверить их пригодность и цену. Это – профессиональный риск. Знание – единственная защита в этот день и эру квантовых скачков в оружейных технологиях. Контрабандисты оружия должны буквально

пожирать каждое периодическое издание и каждую книгу по теме вооружений, которые могут попасть в их руки. Их библиотечная и документальная системы должны конкурировать с такими же системами Абердинского полигона!

Я встречаюсь с Национальной гвардией США каждый уик-энд, когда я могу пойти. Я непрерывно провожу время с корейскими, тайскими, китайскими и мексиканскими военными, наблюдая поломки и сбои в работе их оружия. На протяжении года я трачу тысячи долларов, разъезжая по заграничным конференциям и выставкам ради того, чтобы увидеть или опробовать некоторую новую систему или установить новый контакт в промышленности.

Моя любимая история о новой оружейной технологии связана с моим хорошим и большим армейским другом лётчиком Эриком Миллером.

Эрик был во Вьетнаме в 1963 году и терял вертолёты, как будто не было никакого предела щедрым дарам налогоплательщиков. Я очень любил Эрика и желал сделать всё возможное, чтобы гарантировать его безопасное возвращение. Точное число вертолётов стоимостью по 3,5 миллиона долларов, которые он потерял, не было мне известно, хотя как налогоплательщик я тайно чувствовал, что их было одиннадцать – слишком много для одного тура. Президент Джонсон, в конечном счёте, наградил капитана Миллера, таким образом, несмотря на мою оговорку, одиннадцать потерянных вертолётов, вероятно, действительно были большим количеством.

В любом случае меня тогда начали интересовать слухи о замечательном новом пуленепробиваемом материале. Говорили о кевларе – материале, который впоследствии много раз доказал свою ценность.

Я перевернул небеса и землю, пробуя отыскать кевларовую подкладку для капитана Миллера, но никто ничто не знал об этом материале. Кроме слов о том, что это был действительно замечательный новый материал, который очень эффективно защищал от шрапнели и пуль автомата Калашникова.

Я пробовал обращаться в фирму «Дюпон», на армейские и полицейские склады, использовать контакты в бизнесе, но ничто не работало. Наконец, я нашёл фирму рядом с Лондоном, которая специализировалась на пуленепробиваемых лимузинах. Эти люди имели в запасе некоторые отходы от последней работы с автомобилем, который они сделали для саудовского шейха. Шейх заплатил 150000 долларов за укреплённый лимузин и решил сэкономить на стоимости ковриков для пола. Я купил остатки и куски и вылепил из них своего рода защитную подушку для пилота вертолёта, которая действительно, в конечном счёте, спасла жизнь Эрика.

Он потерял свой одиннадцатый и последний вертолёт, когда пуля калибра .50 (12,7 мм) прошла под углом через пульт и выбила весь центр его радиостанции. Пули тридцатого калибра (7,62 мм) прошли очередью, разрушив её и сократив его социальный палец на половину дюйма (12,7 мм). Однако ничто не проникло через сиденье.

Этот кевлар был и остаётся хорошим материалом.

Технология изменяется быстро; кевлар, конечно, сегодня является чем-то обычным. В конце 1960-ых годов я имел шанс быть посредником при продаже устройств ночного видения израильскому правительству. Один из их офицеров взял новомодный прицел первого поколения на фронт близко к Голанским высотам. Он был перехвачен сирийским патрулём. Его последним действием на земле, за которое он, в конечном счёте, получил самую высокую благодарность, было то, что он прострелил дыры в устройстве своим пистолетом, сделав его бесполезным для врага.
Сейчас любой может купить приблизительно за 4300 долларов устройство ночного видения второго поколения через *«Новости дробовика» («Shotgun News»),* и немного людей даже знает, что такое или где находятся Голанские высоты! Вместо того, чтобы бороться с неизбежным, лучше принять изменение вещей.
Испытание современных вооружений – даже простых – является невероятно дорогим. Я прилетел в Форт Беннинг в середине 60-ых годов, когда я услышал, что туда должен был приехать грузовик, гружённый новыми пластмассовыми LAW (лёгкое противотанковое оружие). Множество молодых офицеров, как мне рассказали, участвовало в разгрузке грузовика с ракетами на полигоне и в стрельбах, пока запас не был исчерпан.
Я провёл очень горячий день августа, помогая дурачиться с новомодными устройствами. К тому времени, когда я завершил, примерно сорок из нас выпустили предположительно 1500 ракет LAW.
Я действительно получил хороший ознакомительный курс по использованию и недостаткам LAW, но позже мне рассказали, что этот день стоил дядюшке Сэму более 15750 долларов – 105 долларов за ракету!
Позже на той же неделе две французских «шишки» из Алжира принесли по одной своей новой управляемой по проводу ракете TOW (ТОУ) и установили их для демонстрации. Один из проводов захватил расстояние около 500 метров. Он был похож на оборванную струну фортепьяно, как будто её туго натянули поверх углубления крепёжного бревна. Ракета сделала своего рода ленивый рисунок, пролетев над землёй на высоте около одного метра. К большому нашему ужасу, она развернулась и стала возвращаться к открытой трибуне. Возможно, в 500 метрах тянущийся провод был, очевидно, пойман снова, развернув ракету прямо назад.
Каждый казался поглощённым бегом, только Бог знает куда. Эрик предложил, чтобы мы остановились, пока не станет очевидно, куда пойдёт ракета. Когда мы узнаем это, он сказал, тогда мы побежим как черти.
Бог был милосердным в тот день. Ракета, резко набрав высоту, почти исчезла из поля зрения перед тем, как двигатель потерял силу. Она поразила зону со звучным сильным ударом, далёким от нас и мишени.
Французские демонстраторы храбро показали другое устройство и установили его для демонстрации. Нам сказали, что оборудование стоило 6000 долларов за экземпляр; я восхищался их наглостью.

Вероятно, наценка на той системе была довольно большой. Поэтому или потому, что французы чувствовали, что их концепт заметно превосходил американский LAW, который испытывался на той неделе, они намеревались продать свой груз молодым офицерам и их друзьям, чтобы коротать горячие дни в Джорджии.

В этом бизнесе не стоит удивляться, если продавец много раз просто отказывается сделать намного больше, чем символическое испытание. Даже эта большая затрата часто недопустима, если покупатель не соглашается заплатить за используемые материалы или не имеет огромного аккредитива, которым может поддерживать свою игру.

Обычно рассуждают так: "Вы знаете тот пулемёт в том калибре, не так ли? Если так, почему Вы хотите стрелять из него?" Единственное исключение делается для новых систем или новых проектов, которые могут иметь сомнительные, недоказанные сроки службы. Проницательный контрабандист оружия сделает исключение для старого оружия, которое, возможно, первоначально было предоставлено по ленд-лизу, когда Хайле Селасси боролся с итальянцами.

При торговле таким сложным товаром, как вертолёты, сопряжённые с радаром зенитные орудия, или даже обычными изделиями типа грузовиков и трейлеров мудро или привести Вашего собственного эксперта, который знает, что это за модель гаубицы или чего-то ещё, или позволить покупателю, сказать «да» или «нет», хочет он или нет эту модель по этой цене.

Лучшее, что может сделать средний контрабандист оружия, это быть вообще хорошо осведомлённым в отношении общей надёжности и Долговечности специфической модели. Этим способом он может проверить товар, чтобы определить степень его износа и затем точно сообщить покупателю, каков будет расчётный оставшийся срок службы.

Система работает разумно хорошо, потому что большинство военных материалов имеет репутацию, которая останется с ними до конца даже тогда, когда это специфическое вооружение не выпускалось в течение сорока лет. Американский «Гаранд» или японский «Намбу» Тип 96 являются хорошими примерами.

Однажды, например, охранник в военном музее в Куала-Лумпуре (Малайзия) потратил двадцать минут, рассказывая мне, каким замечательным было старое орудие Круппа 1900-ых годов. Или охранник сам знал это или кто-то, действительно знавший о данной пушке, проделал большую работу, убедив его в достоинствах орудия.

Изделия, которые обычно можно считать товаром, могут иметь большую ценность для контрабандиста оружия. Я сделал немного отличных денег в результате своевременной доставки нескольких грузовиков с 55-галлоновыми бочками 100-октанового авиационного топлива и самолёта JP-4 на скрытую травяную взлётно-посадочную полосу в северно-центральной Кении в середине 1960-ых. В этом случае также мудро знать поставщика и убедиться относительно качества и состояния материала,

когда он поставляется (Поскольку я хорошо сделал эту работу, ко мне обратились с намного большим заказом позже, когда танзанийцы свергали Иди Амина в Уганде).

Товары типа грузовиков, топлива и шин – превосходные предметы для вывоза из США, так как Государственный департамент обычно не требует разрешения на экспорт для конечного пользователя. Если материал является откровенно военным и имеется куча него, кто-то может известить кого-то, но вообще эти предметы могут быть вывезены без особых проблем.

Я уже упоминал, что создал нефтяную компанию как прикрытие для ввоза гусеничных транспортных средств, топливных баков и некоторых взрывчатых веществ. Другое превосходное прикрытие – основать ферму или плантацию. Используя этот вид прикрытия, можно ввезти даже вертолёты.

Я считаю, что уловка с плантацией работает очень хорошо. Вы можете ввозить множества транспортных средств, включая гусеничные и бульдозеры, сварочные аппараты, шины, топливо, контейнеры для семян, грузовые партии химикатов, коробки с разными деталями, провода и радиостанции (в зависимости от страны).

Однако предупреждаю: большинство военных хотят японские транспортные средства, а не более дорогие и менее надёжные американские версии. Некоторые центральные правительства настаивают, чтобы как можно больше закупок было сделано на месте. Контрабандист оружия иногда может обходить это требование, создав фиктивную компанию и настаивая на том, что все изделия являются частью основного вклада компании в деятельность в стране-импортёре.

Говорили, что корпорация «Сан-Мигель» (пивные люди) ввезла бронетранспортёр для одной из кофейных плантаций на южных Филиппинах, просто сказав правительству Маркоса, что он нужен «Сан-Мигелю» для самозащиты, чтобы поддерживать мир и порядок на его плантации. Однако не каждой страной управляют так, как Филиппинами.

В случае плантации или фермы иногда возможно (или необходимо) покупать прямо в этой стране товары, которые можно перепродать Вашим революционным друзьям. Аммиачная селитра и дизельное топливо – два предмета, которые приходят на ум. Многие правительственные чиновники слишком умны, чтобы обмануть их этой уловкой, но стоит попытаться.

Многие правительства сделают что угодно, чтобы привлечь американскую сельскохозяйственную компанию в район повышенной напряжённости, чувствуя, что рабочие места и стабильность немного стабилизируют ситуацию в этой области. Это – примерно то же, что и делать большие вложения в укрепление береговой линии. Концессии на импорт даются перед принятием решения о создании фермы или плантации, а не после того, как Вы объявили о Вашем намерении начать действия.

Мастерская фермы или плантации также является превосходным местом для изготовления запасных частей и осуществления простой сборки. Я

должен снова упомянуть, что производство запасных частей может быть чрезвычайно прибыльным бизнесом.
Единственной большой головной болью для контрабандиста оружия является доставка. Это сражение никогда не заканчивается. Пилот или судоводитель, который до сих пор был на 100 процентов надёжным, может иметь молодую жену и внезапно безнадёжно струсить. Вместо того, чтобы привезти товар на согласованную посадочную полосу, он может сбросить его в океан. Маленькое каботажное торговое судно, ведомое старым капитаном, который знал каждый залив и берег, может внезапно потеряться.
Поскольку во всём мире есть много мест, где можно купить, проблемы поставки становится легче решать. Вместо того, чтобы иметь необходимость развозить товар из США по всему миру, теперь возможно найти его источник ближе к конечному пользователю.
Это не было оружием, но принцип – тот же: я знал трёх мужчин, которые провели пятидесятидвухфутовый каботажный траулер, полностью загруженный травой, из Букета (Таиланд) до Ванкувера (Британская Колумбия) по маршруту Большого Круга. Для истинного авантюриста, полного энтузиазма, веры и кишок, что-то подобное этому всё ещё возможно. Удивительно, какие подвиги смелости могут быть совершены, если деньги и политическое побуждение являются правильными.

ГЛАВА 48. ПОЛУЧЕНИЕ ОПЛАТЫ

Есть некоторое искушение полагать, что всякий, кто ведёт международную торговлю любого вида, должен знать, как перемещать деньги повсюду. Интуитивно я чувствую, люди знают, что им должны заплатить и вырабатывают некоторые средства, чтобы это гарантировать. Несмотря на то, что я обсуждал важность использования некоторой обычной системы международной оплаты в предыдущих главах, возможно, глава о деньгах и оплате будет не лишней.
Я непрерывно удивляюсь тем, какое количество денег имеют различные революционеры и поджигатели войны во всём мире на покупку оружия. Возможно, тридцать лет назад я прекратил пытаться точно выяснить, откуда все эти деньги поступают.
Мой первый опыт был на Кубе. Позже я обнаружил, что Кастро получал деньги, обложив налогом людей и фирмы на территории, которую он контролировал.
Новая Народная Армия использует ту же самую тактику на Филиппинах – хотя она, кажется, собирает меньше денег, чем Кастро. В одном случае, о котором я знаю, рядом с городом Давао на Юге Минданао ННА захватила на день ремонтную базу. Её люди заправляли газ и дизельное топливо, ремонтировали грузовики, продавали шины и аккумуляторы и потом присвоили все деньги, которые они получили. В другом случае они совершили набег на здание муниципалитета в день сбора налогов.
Я согласился с командиром, когда он сказал мне, что нет большой разницы между способом, которым получает деньги центральное правительство, и

способом, которым это делал он. Они оба украли у людей, сказал он. Только ННА должна была использовать посредника и украсть деньги из здания муниципалитета. По крайней мере, сделала так в тот момент времени.
Никогда, никогда не исключайте возможности того, что Ваш покупатель может прятать доллары на счёте в Америке. Это особенно верно для людей из наркобизнеса. Я часто получал чеки, связанные со счётом в Нью-Йорке, Чикаго или Сан-Франциско.
Всегда разработайте план относительно оплаты одновременно с делом по товару, типу, количеству и доставке. Убедитесь, что план относительно оплаты прост и, по Вашему собственному мнению, гарантирует 99-процентный шанс на успех. Те, кто не следует этому правилу, вылетят из бизнеса после сделки или двух. Формы оплаты включают:
1. Наличные деньги, переведённые авансом на Ваш счёт в швейцарском банке или в банке Каймановых островов; это – любимый деловой трюк арабов. Он кажется опасным, но обычно работает. Я прошу банкира позвонить мне, когда деньги переведены на мой счёт. В качестве поручительства, учитывая, что я получаю наличные деньги заранее, я гарантирую лично произвести доставку. Если что-нибудь пойдёт не так, как надо, они получат меня. Я всегда смогу вернуть деньги и аннулировать сделку, если всё пойдёт под откос. Обязанность умного контрабандиста оружия состоит в том, чтобы всё работало без ошибок.
2. Пересчитав счета в долларах США, выкладывайте деньги на днище бочки во время доставки. Все международные оружейные сделки исчисляются в долларах США. Даже русские выставляют счета в долларах, но фактическая оплата в американских наличных деньгах случается только в одной из четырёх сделок.
Если это – то, что хочет Ваш покупатель, сделайте одно или оба из следующего: Попросите показать имеющуюся валюту. Проверьте, не является ли она поддельной. Если деньги не доступны для осмотра, пусть Ваши первые несколько сделок будут маленькими. Некоторые покупатели не пойдут на большую сделку, пока они не предоставят человеку, с которым они имеют дело, несколько превосходных возможностей обмануть их.
Это упражнение с маленькими сделками за наличные деньги необходимо, потому что капитал может испариться между временем, когда сделан заказ, наличные деньги сначала подсчитаны, и оружие, наконец, будет поставлено.
Достаточно странно, что оплата обычно становится более сомнительной позже, когда революционер становится более сильным и более уверенным. Есть несколько причин того, почему это является верным, несмотря на то, что логика говорит, что должно случиться противоположное.
А. Он или она по мере того, как успех становится неизбежным, имеет намного больше расходов в пределах от школ, одежды и пищи до, конечно, всё более и более сложного и дорогого оружия.

B. Начинается самонадеянность от силы. Ваш прежний друг может решить, что он больше не нуждается в Вас или что вскоре Вы ему не сможете сильно навредить, если он фактически обманет Вас.
C. Наш революционный герой может чувствовать, что он настолько близок к тому, чтобы взять ситуацию под свой контроль, что он может вытолкнуть Вас, контрабандиста оружия, прочь, пока он может получить доступ к общественному казначейству и уладить расчёты с ним.
D. Начинается революционный пыл. Ваш парень может почувствовать, что Вы точно не поддерживаете его, и понять причину, почему Вы не даёте ему оружие бесплатно. Советская конкуренция в этой области является действительно серьёзной.
3. Местная валюта. Время от времени контрабандист оружия вынужден оплачивать счета в местной монете. Почти все валюты, даже почти ничего не стоящие валюты коммунистического блока, обмениваются на доллары в Цюрихе, Гонконге или Сингапуре, среди других мест.
Уловка состоит в знании того, что бумажные деньги стоят, перед хождением к прилавку с Вашей пятифунтовой коробкой счетов. Моё эмпирическое правило состоит в том, что обмен больших количеств по существу неконвертируемой валюты всегда ведёт рынок к обвалу.
Не допустите ошибки. Парень, у которого Вы покупаете, не будет брать шиллинги, баты или воны. Он хочет доллары. Товар, который Вы продаёте, должен быть снова переоценён в долларах, и это, вероятно, в какой-либо степени не будет официальным обменным курсом.
Я прошёл через это упражнение в конце 1960-ых годов с горой венгерских форинтов, которую я, в конечном счёте, вывез для обмена в Цюрих. Хотя официальный обменный курс в это время был четыре американских цента за форинт, чёрный рынок в Будапеште давал два цента, сигнализируя, что кое-что было неправильно. В результате я набрался смелости позвонить другу в «Банке Швейцарский Кредит» в Цюрихе, чтобы узнать котировку. Он сказал, чтобы я рассчитывал не больше чем на два цента за форинт, но, когда я появился в его банке с фактической «капустой», я обрушил курс. Мало того, что мне пришлось заняться контрабандой валюты из Венгрии, но я должен был согласиться на 1,75 цента за форинт. Чтобы услышать, что мой друг-банкир говорит, что у меня достаточно венгерской валюты для удовлетворения ожидаемых потребностей банка более чем на год!
Как правило, все валюты коммунистического блока являются довольно ничего не стоящими, конкурирующими только с валютами банановых республик типа Гватемалы, Коста-Рики и Никарагуа.
4. Чеки. Без шуток. Я действительно иногда беру чеки. Как правило, чеки – это хорошо.
Проблема состоит в том, что центральный банк страны, в которой Вы ведёте дела, должен одобрить обмен местных денег на доллары и затем дать одобрение на вывоз этих долларов из страны.

Вообще говоря, американцы не привыкли к ограничениям обмена валюты и будут напуганы тем, как много времени это занимает. Ещё хуже, что центральное правительство тогда узнает о совершении сделки и может задать смущающие вопросы о том, что это за сделка была.

Чеки могут быть обналичены американскими банками-корреспондентами, но это также занимает время и может привести к смущающим вопросам американских властей.

Мудро предположить, что обмен местных валют при использовании чеков будет дорогостоящим и отнимающим много времени, и приведёт к вопросам, на которые контрабандист оружия не захочет ответить.

Исключениями являются европейские государства и, достаточно странно, арабские страны. Саудовские риалы свободно конвертируемы. В результате люди в странах Персидского залива будут фактически всегда сразу оплачивать счета в долларах, не обращаясь к торговцам валютой, банкирам или к кому-либо ещё.

Межправительственные сделки, которые контрабандист оружия может устроить, будут оплачены чеками, которые могут выражаться в долларах. Время от времени контрабандист оружия не будет фактически оперировать этими наличными деньгами. Его оплата сохранится по причине 3-процентной комиссии или какой-то другой, оплаченной продавцом.

5. Золото. Если сделка действительно является шаткой, может быть мудрым забыть про доллары США и попросить оплату в золоте, но тут не всё так просто.

Например, несколько лет назад я приобрёл в Ливане несколько ранних Американских Орлов (золотых долларов – **переводчик**), которые, как я предполагал, имели нумизматическую ценность. Оказалось, что монеты были фальшивками. Они были сплошным золотом – я проверил это перед их покупкой – но чеканились не в середине 1800-ых годов, как я подумал, прочитав даты.

В другом случае я настаивал на золоте в слитках при оплате за сделку, осуществлённую в Австрии в начале 1960-ых годов. Я получил несколько однокилограммовых золотых брусков. Среди них был один, отчеканенный Третьим Рейхом в 1942 году, полный орлов, соответствующих дат и знаков проб. Как предмет коллекционирования брусок стоил намного больше его номинальной стоимости.

Имейте в виду: не всё, что блестит, является чистым золотом. Я всегда ношу бутылочку концентрированной азотной кислоты, чтобы использовать её для проверки золота, которое я беру в качестве оплаты.

Некоторые контрабандисты оружия переживают шок, обнаружив, что торговцы слитками не принимают золотые бруски, которые были взяты в их же магазинах, без повторного производства их пробы. Это повторное производство пробы является дорогим и отнимающим много времени делом, уменьшающим чистую стоимость бруска.

6. Аккредитивы. Как ранее упоминалось, аккредитивы – довольно сложные, детализированные финансовые инструменты, используемые контрабандистом оружия преимущественно для осуществления закупок и установления финансового доверия. Они лучше всего обрабатываются уважаемыми банками, которые имеют солидный опыт в том, как открывать и обращаться с аккредитивами. Из-за потребности в секретности это, возможно, часто будет не американский банк.
7. Встречная (бартерная) торговля. Это может быть чем угодно – от старых бывших в употреблении винтовок с продольно-скользящим затвором до судна, гружённого рисом или рогатым скотом. Я торговал всем этим, но больше не принимаю ничего, что является едой.
Мой любимый эпизод относительно бартера случился в старых добрых США. Кажется, один старый джентльмен был должен мне скромную сумму денег, которую он якобы не мог найти, чтобы заплатить. Парень имел несколько лошадей и мулов, которые, как он сказал, стоили примерно столько, сколько он был должен.
Я был в нетерпении и нанял грузовик, чтобы приехать и забрать имущество парня. Мы загнали тварей на их скотный двор как раз в то самое время, когда начала портиться погода. Вместо того, чтобы я быстро преподал старому браконьеру урок оплаты счетов, он научил меня быть терпеливым. Пытаясь, как я мог, я не сумел продать животных за что-нибудь близкое к тому, что мне были должны. В результате я кормил их всю зиму. Весной парень пришёл и предложил рассчитываться со скидкой в 500 долларов. Так как я не хотел кормить этих тварей ещё и всё лето, я воспользовался возможностью и согласился на эту сделку.
8. Золотая карточка «American Express». Упоминая кредитную карточку, я, конечно, не предлагаю пытаться оплачивать оружейные счета пластмассой. Большинство революционеров не имеют впечатывающих машинок, и 6-процентная комиссия на оплату услуг «American Express» может оказаться всем соусом в этой сделке. Кроме того, оплата счетов по международным кредитным карточкам займёт три недели прежде, чем деньги фактически окажутся на Вашем счёте. Другим препятствием в использовании «American Express» является то, что, хотя компания заявляет об отсутствии какого-либо лимита, когда счёт достигает около 25 тысяч долларов, она становится столь же боязливой, как и осина при сильном ветре.
Однако золотая карточка очень полезна для утверждения доверия. На Востоке она почти необходима для проверки в гостинице: молва быстро распространяется, и уровень и количество обслуживания резко улучшаются в результате помощи разговоров людей о том, что Вы – обладатель золотой карточки.
Использование золотой карточки для оплаты за обед во время общения с Вашими клиентами – вторая доза хорошего лекарства. Карточка будет поддерживать Вашу игру и усиливать доверие к тому, что Вы предлагаете.

С другой стороны, остерегайтесь. Кредитная карточка «American Express» может быть болотом. На Востоке и во всём мире есть множество очень умных людей, которые действительно только пытаются обманывать владельцев золотых карточек. Им существенно помогает в этом занятии сама «American Express». Я обнаружил, что «American Express» неизменно примет сторону художников жульничества и просто будет полагать, что держатель карточки должен всё оплачивать, не беспокоя их. Это включает все виды сомнительных инструментов: ваучеры без подписи, ваучеры, которые составлены вручную без впечатывания вместе с карточкой, и огромные расходы, говорящие о том, что они не могут быть обоснованы человеком, делающим заявку.
Например, несколько лет назад я имел проблему с гостиницей в Тайбее. Гостиница составила вручную товарный чек на 1440 долларов и отказалась произвести какую-либо сверку. «American Express» приняла сторону гостиницы, так что, в конечном счёте, я был вынужден оплатить счёт.
Не так давно несколько управляющих из этой гостиницы были арестованы центральным правительством за предполагаемую "криминальную деятельность". Дело в том, что, если контрабандист оружия не готов обращаться с подобными вещами, для него может быть мудрым избегать золотых карточек.
9. Взаимообмены. Активный контрабандист оружия будет сталкиваться с ними чаще, чем он сначала может предположить. Например, покупатель предложит Вам всегда бесплатно поселяться в его гостинице в обмен на ведение с ним дел. Либо командир повстанцев может предложить, что после того, как он станет правителем, он будет всегда покупать всё нужное ему оружие через Вас или у Вас, и он может даже добавить предложение работы в правительстве – в его недавно реорганизованном министерстве обороны.
Другая очень распространённая уловка, с которой столкнутся контрабандисты оружия, состоит в том, чтобы предложить – и обеспечить – бесконечную поставку женщин как часть сделки. Хотя это может лично удовлетворять среднего контрабандиста оружия, имейте в виду, что за такую форму оплаты не купишь ничего большего, чем пустые коробки от оборудования у немцев, корейцев или китайцев, которые имеют свои собственные бесконечные запасы опытных и доступных женщин. По моему мнению, сделки, основанные на этом виде торговли, обречены на неудачу.
Я уже описал такие отрасли для уступок, как права на посадку, использование военных баз и т.д. Иногда эти уступки – хорошие дела, но обычно их трудно перевести в деньги, чтобы использовать для оплаты расходов и закупки товаров для следующей сделки. Если предлагается не то, что выглядит немедленно выполнимым и кажется также дико выгодным, я бы отказался от этого.
Родственная уловка для потенциального покупателя состоит в том, чтобы предложить оружие, которое иным путём трудно приобрести в торговле.

Превосходным недавним примером являются переносные ракеты земля-воздух типа американской «Стингер» или советской ракеты САМ-7. Недавно сингапурцы предложили на продажу часть своих вооружений этого типа сначала по 21000 долларов за каждую. Это очень, очень хорошая цена. Однако они попросили у другого покупателя по 20000 долларов при торге, чтобы заключить сделку. Это всё ещё не слишком плохо, если проклятые вещи будут работать.

По моему мнению, эти сингапурские военные электронные изделия всё ещё не куплены.

Одно последнее замечание перед окончанием данной темы. Будьте очень осторожны при взаимообменах. В целом бывшие в употреблении товары, которые Вам будут предлагать, и близко не стоят того, что Вы, контрабандист оружия, предполагаете или надеетесь, они могли бы стоить. Моё эмпирическое правило состоит в том, что, если бы генералы могли избавиться от их старого барахла иным путём, Вы бы, вероятно, не были на сцене. Старые гусеничные БТРы, ржавые винтовки с продольно-скользящими затворами и сильно изношенная артиллерия из учебных подразделений совершенно не имеют большой ценности ни для кого-либо ещё.

ГЛАВА 49. ПРАКТИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ

Чтобы стать успешным контрабандистом оружия, есть определённые правила, что нужно «делать» и «не делать», которым Вы должны следовать не только для того, чтобы расширять Ваш бизнес, но и чтобы помочь себе остаться в живых.

Следующие пункты не приводятся в порядке какой-либо важности или приоритета, но представлены как рекомендации.

ДЕЛАТЬ:

1. Всегда носите Ваши средства спасения – особенно когда собираетесь вести переговоры с потенциально сумасшедшими конечными пользователями.
2. Учитывайте практические политические факты, вовлечённые в ведение торговли в коммунистической стране.
3. Пробуйте провести довольно много времени, строя прочные личные отношения между Вами и теми, кто может, в конечном счёте, быть поставщиками.
4. Читайте так много отраслевых публикаций, сколько сможете, чтобы Вы знали тенденции промышленности.
5. Берите с собой экспертов для оценки сложных, комплексных систем типа радаров, БТРов и вертолётов.
6. Выясните в деталях ошибкоустойчивый, вероятный метод осуществления оплаты.
7. Используйте самолёты для доставки, если нет побережья и/или важно время.
8. Будьте готовы провернуть сделку в любое время в любом месте.

9. Идите туда, где разворачивается действие, и будьте готовы потратить время, изучая, кто является игроками.
10. Помните, что для торговли вооружениями требуются бешеные деньги.
11. Будьте очень осторожными с взяточниками. Моё эмпирическое правило состоит в том, чтобы позволить заниматься этим местным жителям.
12. Помогайте покупателю со стратегическим планированием. Обычная ошибка состоит в попытке купить много тяжёлых ракет, когда в действительности необходимо большое количество индивидуальных винтовок и ящиков боеприпасов.
13. Изобретите своего рода прикрытие, которое позволит Вам безопасно путешествовать в охваченных борьбой регионах.
14. Помните, что США имеют небольшой контроль над событиями во всём мире.
15. Ищите коллекционеров и рынки антиквариата.
16. Потратьте достаточно времени, чтобы детально решить все транспортные проблемы.
17. Имейте в виду, что контрабандисты оружия должны строить свои сделки так, чтобы генералы делали деньги. Часто это – единственная причина того, почему военные будут иметь дело с неофициальным контрабандистом оружия.
18. Выбирая упаковку, учитывайте, куда идёт товар.
19. Знайте всё об изготовителях, моделях и марках оружия, с которым Вы работаете.
20. Посредничайте в торговле бывших в употреблении вооружений, если возможно. Позвольте предыдущему владельцу хранить их для Вас.
21. Имейте в виду выгодные, потенциально продающиеся детали.
22. Будьте готовы наладить производственную операцию сборки в стране, если это похоже на выгодную альтернативу.
23. Будьте готовы отправлять товары, смешав их с другими безвредными изделиями, которые трудно досматривать, типа замороженной пищи, сельскохозяйственных химикатов, удобрений, зерна или древесины.
24. Сделайте Вашу домашнюю работу относительно транспортировки судном. Так перемещается большинство товаров на международном уровне.
25. Имейте в виду, что во всём мире на вооружения тратится больше денег, чем на любой другой отдельный товар, и что количества увеличиваются каждый год до бесконечности.
26. Ожидайте, что правительства будут часто осуществлять прямые сделки без посредника – без Вас. Это случается часто, и это невозможно предотвратить.
27. Рассмотрите возможность трёхсторонней торговли, если Вы видите, что Ваш путь проходит к концу сделки.
28. Знайте, что владение оружием находится под запретом во многих местах.

29. Знайте о причудах и ошибках в таможенных процедурах, участвуя в чемоданной контрабанде.
30. Обустройте полностью офис с телексом и телефоном в Европе или США, чтобы управляться с коммерческими запросами.
31. Попытайтесь управляться с таким большим количеством товара (типа грузовиков и бульдозеров), с каким Вы можете в невоенном контексте. Это особенно верно для электронной аппаратуры.

НЕ ДЕЛАТЬ:

1. Не планируйте загрузить товар, который Вы купили в коммунистической стране, и вывезти его.
2. Не планируйте примчаться прямо на место и выбежать снова оттуда с заказом непосредственно для конечного пользователя, которого Вы никогда не встречали.
3. Не пренебрегайте маленькими изделиями, которые делают деньги, типа ботинок, пищи и одежды.
4. Не пренебрегайте шансом установить контакт.
5. Не вовлекитесь эмоционально в борьбу, начав планирование определённых действий, или, что ещё хуже, даже не думайте взять в руки винтовку и присоединиться к своим клиентам.
6. Не предполагайте автоматически, что какая-либо сделка политически невозможна.
7. Не недооценивайте воздействия даже небольшого количества оружия на возможный результат войны.
8. Не будьте охвачены очарованием работы. Временами она может быть мертвецки скучной.
9. Не начинайте принимать наркотики во время торговли оружием.
10. Не пытайтесь отделять хороших парней от плохих или предполагать, что, если один генерал не имел денег для дела год назад, он всё ещё испытывает недостаток в капитале.
11. Не пейте турецкий джин!
12. Не бродите вокруг, если центральное правительство прибило Вашего посредника.
13. Не дурачьтесь с женщинами в арабских странах.
14. Не оценивайте товары слишком низко (даже если Вы планируете сделать огромные суммы денег, всё ещё будут разочарования).
15. Не связывайтесь с периферийными политическими элементами типа прав на посадку, использования портов и т.д.
16. Не вовлекайтесь в чемоданную контрабанду. Это дело редко выгодно.
17. Не упускайте шанс проверить изделия, которые Вы продаёте, или присутствовать при демонстрации оружия.
18. Не берите местную валюту, если есть сомнения, что её можно обменять и что она имеет ценность.
19. Не берите валюты стран коммунистического блока, если Вы не уверены, что там, куда Вы с ними пойдёте, их обменяют.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Возможно, можно было резюмировать эту книгу, сказав, что они являются рискованными устройствами и действиями, оправданными только рискованными временами, в которые мы живём.

Наше правительство неоднократно говорило – и демонстрировало – нам, что оно не может защитить наши жизни, конечности и собственность. Во многих случаях оно даже отказывает нам в возможности и средствах защищаться самостоятельно. Очевидно, места с самыми высокими уровнями преступности типа Нью-Йорка, Вашингтона (округ Колумбия) и Чикаго также устанавливают самые серьёзные ограничения на наши права хранить и носить оружие, гарантированные Второй поправкой (к Конституции США – **переводчик**).

Те из нас, кто присматривался к "реальному" миру, знают, что правительственные решения проблем никогда не работали ни в каком месте в прошлом или в настоящем. Наоборот, правительственные решения всегда приводили к коррупции, порабощению, моральной деградации, потере права на собственность и разрушению экономики.

Многие, если не все, методы и устройства, перечисленные в этой книге, чрезвычайно опасны, и они, вероятно, незаконны при их реализации. По совпадению, все они также чрезвычайно эффективны. Вопрос, который читатель/пользователь должен задать: "Даёт ли правительство ответы на проблему, или – с точки зрения, моей собственной жизни, конечностей и собственности – его решения является частью всё более распространяющейся проблемы?"

Пользователи могут быть убиты и искалечены, если они попытаются создать большинство этих устройств. К сожалению, они будут, вероятно, убиты и искалечены, если они ничего не сделают – или теми на улицах, кто имеет небольшие или никакие моральные устои, или теми из нашего правительства, кто подобен преступникам.

Как ни странно, люди, желающие сопротивляться этим узурпаторам, которые используют растяжимость законов или незаконные действия, как бы не имеющие отношения к правительству, для сворачивания наших свобод, рассматриваются как парии в нашем обществе. Свобода имеет свою цену, как быстро обнаружили отцы-основатели этой страны (США – **переводчик**). Каждый читатель должен решить, какую цену он желает заплатить.

Как я отмечал выше, кажется, наступают трудные, опасные времена, призывающие к трудным, опасным мерам. К сожалению, наше правительство структурировало игровое поле в такой манере, что невозможно играть законно. Однако я повторно подчеркиваю, что владение этими методами и технологиями в печатной форме ещё не является незаконным.